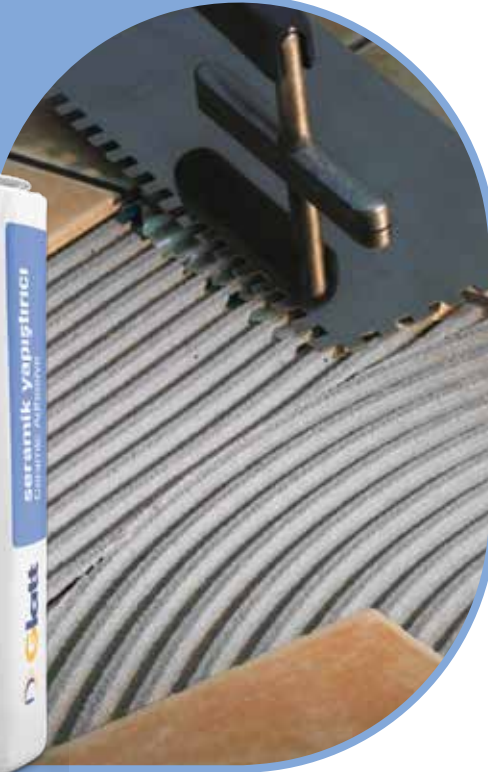




Glantt

Catalogue de produits



Adhésif céramique

CITE



Bileşen ismi: Portland çimento **H315:** Deride tahrişe neden olur. **H318:** Ciddi göz hasarlarına yol açar. **H335:** Solunum yolu tahrişine yol açabilir. **P264:** Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayınız. **P280:** Korumayı eldiven / koruyucu kayafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın. **P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE:** Bol sabun ve su ile yıkayın. **P332+P313:** Tıbbi yardım müdahale alın. **P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. **P261:** Tozunu solumaktan kaçının. **P304+P340: SOLUNDUĞUNDA:** Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

Nom du Composant: Ciment Portland **H315:** Provoque une irritation de la peau. **H318:** Provoque des lésions oculaires graves. **H335:** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. **P264:** Lavez-vous soigneusement les mains après manipulation. **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage. **P302+P352 EN CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver abondamment à l'eau et au savon. **P332+P313:** Consulter un médecin. **P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT OCULAIRE:** Rincer avec précaution à l'eau pendant quelques minutes. Retirez les lentilles de contact si vous les portez et qu'elles sont faciles à faire. Continuez à rincer. **P261:** Évitez de respirer la poussière. **P304+P340: EN CAS D'INHALATION:** Retirez la personne blessée à l'air frais et gardez-la dans une position confortable pour respirer facilement.

Ağırlık Bekleme süresi , Yapışma mülevemeti	: ≤ 0,5 (min. 25 dk sonra)
Kullanma Süresi, Saat	: < 2
Aderans Dayanımı / Kuru Ortamda	: ≤ 0,5
Aderans Dayanımı / Islak Ortamda	: ≤ 0,5 N / mm ²
Aderans Dayanımı / Steak Ortamda	: ≤ 0,5 N / mm ²
Aderans Dayanımı / Su uk Ortamda	: ≤ 0,5 N / mm ²
Kayma mm	: ≥ 0,5
Yangına tepki (EN 13501-1)	: A1

Temps de maintien ouvert	: ≥ 0,5 N/mm ²
Temps utilisation	: < 2 heures
Adh�rence – support sec	: ≥ 0,5 N/mm ²
Adh�rence - environnement humide	: ≥ 0,5 N/mm ²
Adh�rence - environnement chaud	: ≥ 0,5 N/mm ²
Adh�rence - environnement froid	: ≥ 0,5 N/mm ²
Glissement	: ≥ 0,5 mm
Réaction au feu	: Classe A1



Conforme aux normes TSE 12004.



DÉFINITION:

Mortier – colle à base de ciment,pret à l' emploi, dote d' un temps ouvert prolongé de propriétés de glissement réduit. conçu pour la pose de carreaux sur murs et sols, en interieur comme à l' intérieur comme à l' extérieur.

DOMAINES D'UTILISATION :

Utilisé pour le collage de carreaux céramiques et d' autre matériels de revêtement sur les surfaces horizontales et verticales, aussi bien à l'intérieur que à l'extérieur.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

• La surface d'application doit être propre, débarrassée de pouss re, saleté, huile ou toute substance étrangère. • Le taux d'absorption d'eau du support doit être faible, si la surface est trop absorbante, elle doit être humidifiée au préalable. • La surface doit également être plane, solide et stable.

OUTILS D'APPLICATION :

• Truelle crantée (ou truelle festonnée)

APPLICATION:

. Verser 6 à 6,5 litres d'eau propre dans un récipient propre. Ajouter progressivement le contenu d' un sac de produit. Mélanger avec un melaxeur à faible vitesse jusqu' à l'obtention d' une consistance homogène et sans grumeaux. Laisse reposer le melange environ 10 minutes, puis rem langer pendant 1 à 2 minutes avant l'application.

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION :

Rapport de mélange (eau / sac) : 6 à 6,5 litres
Durée de vie du creuset (  20   C) : Environ 2 heures.
Temps ouvert (temps d'exposition) : Environ 30 minutes.
Temps avant jointoiment : 24 heures
Temps d'ouverture à la circulation : 48 heures
Température d'application : Entre +5 C et + 30 C.

CONSIDÉRATIONS:

• L' application doit être réalisée à des températures comprises entre +5 C et +30 C. • Ne pas appliquer par temps de pluie, de vent fort, ni sur des surface exposées directement au soleil. • En cas de fortes chaleur, éviter l'exposition directe du soleil pendant et après l'application. • L' application doit être réalisée à des températures comprises entre +5 C et +30 C. • Ne pas appliquer par temps de pluie, vent fort, ni sur des surfaces exposees à la lumiere du soleil. Ne pas appliquer dans des zones ou il existe un risque de gel ou des surface gelées ou g euses. Ne pas ajouter d'eau supplémentaire au melange apres preparation et n'utiliser aucun additif non prevu. • Le mélange préparé doit être utilisé dans un delai de 60 minutes apres le malaxage.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

Le produit se conserve 12 mois   compter de la date de production, à condition d' être stocké dans un endroit sec et frais, et dans son emballage d'origine non ouvert. DÜZGÜNLER K MYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE T C.LTD. ŐTİ décline toute responsabilité en cas d'utilisation du produit est utilisé en dehors de son usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés immédiatement après usage à l' eau claire et en abondance.

COULEUR:

Gris
blanc

DÉFINITION:

Mortier adhésif céramique prêt à l'emploi, à base de ciment, doté d'un temps ouvert prolongé et de propriétés de glissement réduit conçu pour une application sur murs et sols, en intérieur comme en extérieur.

KULLANIM ALANLARI:

• Les sols soumis sujets à des mouvements ou des charges élevées, Les surfaces exposées à des variations thermiques soudaines, Les passages inférieurs et supérieurs, Les centres commerciaux, Les systèmes de chauffage au sol, La pose de carreaux en céramique et de pierres naturelles.

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

• La surface d'application doit être propre, solide et plane. Elle doit être exempte de substances étrangères telles que la poussière, saleté, huile ou autres contaminants. Si la surface est trop absorbante, elle être humidifiée au préalable afin d'assurer une bonne adhérence.

OUTILS D'APPLICATION :

Truelle crantée (adaptée au format des carreaux), Truelle lisse.

APPLICATION:

Le produit doit être mélangé à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse incorporant 6 à 6,5 litres d'eau par sac dans un récipient propre. jusqu'à obtention d'une consistance homogène.

Laisser reposer le mélange environ 10 minutes avant application. Avant de commencer l'application, mélanger de nouveau pendant 1 à 2 minutes pour assurer une parfaite homogénéité.

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION :

Rapport de mélange : 6 à 6,5 litres d'eau par sac
Durée de vie du creuset (à 20°C) : 2 heures
Temps d'utilisation ouvert (pot life) : 30 minutes
Délai avant jointoiement : 24 heures
Délai avant mise en circulation : 48 heures
Température d'application : entre +5°C et +30°C.

CONSIDÉRATIONS:

• L'application doit être effectuée à des températures comprises entre +5°C et +30°C. • Ne pas appliquer en cas de pluie et protéger la surface fraîchement appliquée de toute exposition à l'eau ou à d'autres liquides. • En cas de forte chaleur, éviter l'exposition directe au soleil sur les surfaces pendant l'application. • Ne pas appliquer par temps venteux ou sur des surfaces exposées directement aux rayons du soleil. • L'application est à proscrire dans les zones présentant un risque de gel, ainsi que sur des surfaces gelées ou grivées. • Aucune eau ne doit être ajoutée au mélange une fois celui-ci préparé, et aucun additif ne doit être incorporé. • Le mélange doit être utilisé dans les 60 minutes suivant préparation.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

Le produit peut être conservé pendant 12 mois à compter de la date de production, à condition d'être stocké dans son emballage d'origine, dans un endroit sec, frais et à l'abri de l'humidité.

DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. decline toute responsabilité en cas de problèmes résultant d'une utilisation du produit en dehors de son usage prévu ou des recommandations d'application spécifiées dans cette fiche technique.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

COULEUR:

Gris
blanc



Flex Adhésif céramique

C2TE



Bileşen ismi: Portland çimento **H315:** Deride tahrişe neden olur. **H318:** Ciddi göz hasarlarına yol açar. **H335:** Solunum yolu tahrişine yol açabilir. **P264:** Elleçmeden sonra ellerinizi iyice yıkayınız. **P280:** Korumaya eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın. **P302+P352:** DERİ İLE TEMAS HALİNDE : Bol sabun ve su ile yıkayın. **P332+P313:** Tıbbi yardım müdahale alın. **P305+P351+P338 GÜZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. **P261:** Tozunu solumaktan kaçının. **P304+P340:** SOLUNDUĞUNDA : Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

Nom du Composant: Ciment Portland **H315:** Provoque une irritation de la peau. **H318:** Provoque des lésions oculaires graves. **H335:** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. **P264:** Lavez-vous soigneusement les mains après manipulation. **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage. **P302+P352 EN CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau et au savon. **P332+P313:** Consulter un médecin. **P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT OCULAIRE:** Rincer avec précaution à l'eau pendant quelques minutes. Retirez les lentilles de contact si vous les portez et qu'elles sont faciles à faire. Continuez à rincer. **P261:** Évitez de respirer la poussière. **P304+P340:** EN CAS D'INHALATION: Retirez la personne blessée à l'air frais et gardez-la dans une position confortable pour respirer facilement.

Açık Bekletme süresi, Yapışma mukavemeti	≥0,5
Kullanma Süresi, Saat	<2
Aderans Dayanımı / Kuru Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Islak Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Sıcak Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Soğuk Ortamda	≥0,5
Kayma mm	≥0,5
Yangına tepki	A1

Temps de maintien ouvert	≥0,5 N/mm ²
Temps d'utilisation	<2 heures
Adhèrence - support sec	≥0,5 N/mm ²
Adhèrence - environnement humide	≥0,5 N/mm ²
Adhèrence - environnement chaud	≥0,5 N/mm ²
Adhèrence - environnement froid	≥0,5 N/mm ²
Glissement	≥0,5 mm
Réaction au feu	Classe A1



Conforme aux normes TSE 12004.





Ultra plus Adhésif c ramik

C2TE S1



BileŖen ismi: Portland  imento **H315:** Deride tahriŖe neden olur. **H318:** Ciddi g z hasarlarına yol a ar. **H335:** Solunum yolu tahriŖine yol açabilir. **P264:** Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayınız. **P280:** Korumucu eldiven / koruyucu kiyafet / g z koruyucu / yüz koruyucu kullanın. **P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE :** Bol sabun ve su ile yıkayın. **P332+P313:** Tıbbi yardım müdahale alın. **P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri  kartın. Durulamaya devam edin. **P261:** Tozunu solumaktan ka ın. **P304+P340: SOLUNDUĐUNDA :** Zarar g ren kiŖiyi temiz havaya  kartın ve kolay nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

Nom du Composant: Ciment Portland **H315:** Provoque une irritation de la peau. **H318:** Provoque des lésions oculaires graves. **H335:** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. **P264:** Lavez-vous soigneusement les mains après manipulation. **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage. **P302+P352 EN CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau et au savon. **P332+P313:** Consulter un médecin. **P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT OCULAIRE:** Rincer avec précaution à l'eau pendant quelques minutes. Retirez les lentilles de contact si vous les portez et qu'elles sont faciles à faire. Continuez à rincer. **P261:**  vitez de respirer la poussière. **P304+P340: EN CAS D'INHALATION:** Retirez la personne blessée à l'air frais et gardez-la dans une position confortable pour respirer facilement.

A�ık Bekletme süresi, YapıŖma mukavemeti	≥0,5
Kullanma Süresi, Saat	<2
Aderans Dayanımı / Kuru Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Islak Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Sıcak Ortamda	≥0,5
Aderans Dayanımı / Soėuk Ortamda	≥0,5
Kayma mm	≥0,5
Yangına tepki	A1

Temps de maintien ouvert	≥0,5 N/mm�
Temps d'utilisation	<2 heures
Adh�rence – support sec	≥0,5 N/mm�
Adh�rence - environnement humide	≥0,5 N/mm�
Adh�rence - environnement chaud	≥0,5 N/mm�
Adh�rence - environnement froid	≥0,5 N/mm�
Glissement	≥0,5 mm
Réaction au feu	Classe A1

DÉFINITION

Il s'agit d'un mortier adhésif céramique prêt à l'emploi à base de ciment avec un temps d'attente ouvert prolongé utilisé sur les murs et les sols avec des propriétés de glissement réduites.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il s'agit d'un mortier adhésif à haute résistance, conçu pour de matériaux de revetement tels que les carreaux en céramique de grand format, le marbre et le granit. Il est particulièrement adapté aux systèmes de chauffage au sol, en intérieur comme en extérieur, et convient aux bâtiments soumis à une forte fréquentation tels que les écoles, hopitaux, centres commerciaux et autres infrastructures publiques.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface d'application doit être nettoyée des substances étrangères telles que la poussière, la saleté et l'huile. Le taux d'absorption d'eau de la surface doit être faible, et si le taux d'absorption d'eau est élevé, il doit être humidifiée au préalable. La surface d'application doit être lisse et ferme.

OUTILS D'APPLICATION :

Truelle festonnée, Truelle lisse

APPLICATION:

Il est mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce qu'il atteigne une consistance homogène en entrant 6 à 6,5 litres d'eau dans le sac dans un récipient propre. Il doit être reposé en moyenne 10 minutes avant l'application. Il doit être appliqué en mélangeant à nouveau pendant 1 à 2 minutes avec le mélangeur.

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION :

Rapport de mélange : 6-6,5 l
Durée de vie du creuset (  20   C) : 2 heures
Temps d'exposition : 30 min
Temps d'application du jointoiment : 24 heures
Temps d'ouverture à la circulation : 24 heures
Température d'application : +5C /+30C.

CONSIDÉRATIONS:

- Il doit être appliqué à des températures comprises entre +5 C et +30 C.
- Il ne doit pas être appliqué par temps de pluie et la surface appliquée doit être protégée de la pluie et des liquides.
- La surface appliquée par temps chaud ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil.
- Il ne doit pas être appliqué par temps venteux et sur des surfaces directement ensoleillées.
- L'application ne doit pas être faite dans des endroits où il y a un risque de gel et sur des surfaces gelées et glacées.
- L'eau ne doit pas être ajoutée au mélange plus tard et aucun autre produit additif ne doit être utilisé.
- Le mélange doit être utilisé dans les 60 minutes suivant le mélange du produit.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraiches est de 12 mois   compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER K MYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE T C.LTD.ŖTI decline toute responsabilité en cas de problemes résultant d'une utilisation du produit en dehors de son usage prévu ou des recommandations d'application spécifiées dans cette fiche technique.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés lors de l'application doivent être nettoyés soigneusement à l' aux claire immédiatement après usage. Une fois le produit durci, le nettoyage devient beaucoup plus difficile.

COULEUR:

Gris
Blanc



DÉFINITION:

Il s'agit d'un mortier de mailles de pierre ponce et de briques à base de polymères à base de ciment avec une grande stabilité.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé pour lier les éléments de construction tels que la pierre ponce et la brique à l'intérieur et à l'extérieur.

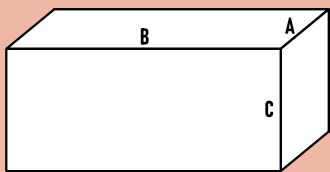
PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface d'application doit être nettoyée des substances étrangères telles que la poussière, la saleté et l'huile. Le taux d'absorption d'eau de la surface doit être faible, et si le taux d'absorption d'eau est élevé, il doit être humidifié. La surface d'application doit être lisse et ferme.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, de l'eau dans un rapport de 4,5 à 5,5 l de Düzkim Bloc Adhésive est introduite dans le sac et mélangée avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce qu'elle atteigne une consistance homogène. Il doit être reposé en moyenne 5 minutes avant l'application. Il doit être mélangé à nouveau avec le mélangeur pendant 1 à 2 minutes et préparé pour l'application.

SARFIYAT:



A (CM)	B (CM)	C (CM)	Tüketim (kg/m ²)
9	39	24	5,5-7,5
14	49	24	6,5-8,5
19	49	24	7,5-9,5
24	49	24	11,5-13,5
9	39	19	4,5-6,5

*La valeur de consommation est théorique. La quantité de consommation varie en fonction de la surface à appliquer.

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION :

Rapport de mélange : 6-6,5 l
Durée de vie du creuset (à 20 ° C) : 2 heures
Temps d'exposition : 30 min
Temps d'application du jointoiment : 24 heures
Temps d'ouverture à la circulation : 24 heures
Température d'application : +5C / +30C.

CONSIDÉRATIONS:

- Il doit être appliqué à des températures comprises entre +5°C et +30°C.
- Il ne doit pas être appliqué par temps de pluie et la surface appliquée doit être protégée de la pluie et des liquides.
- La surface appliquée par temps chaud ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil.
- Il ne doit pas être appliqué par temps venteux et sur des surfaces directement ensoleillées.
- L'application ne doit pas être faite dans des endroits où il y a un risque de gel et sur des surfaces gelées et glacées.
- L'eau ne doit pas être ajoutée au mélange plus tard et aucun autre produit additif ne doit être utilisé.
- Le mélange doit être utilisé dans les 60 minutes suivant le mélange du produit.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ ŞAN. VE TİC.LTD.ŞTİ decline toute responsabilité en cas de problèmes résultant d'une utilisation du produit en dehors de son usage prévu ou des recommandations d'application spécifiées dans cette fiche technique.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Tous les outils utilisés lors de l'application doivent être nettoyés soigneusement à l'aux claire immédiatement après usage. Une fois le produit durci, le nettoyage devient beaucoup plus difficile.

COULEUR:

Gris
Blanc



Colle à pierre ponce



Bileşen ismi: Portland çimento **H315:** Deride tahrişe neden olur, **H318:** Ciddi göz hasarlarına yol açar, **H335:** Solunum yolu tahrişine yol açabilir, **P264:** Elleçmeden sonra ellerinizi iyice yıkayınız, **P280:** Koruyucu eldiven / koruyucu ayakkabı / göz koruyucu kullanın, **P302+P352:** DERİ İLE TEMAS HALİNDE : Bol sabun ve ile yıkayın, **P332+P313:** Tıbbi yardım müdahale alın, **P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın, Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın, Durulamaya devam edin, **P261:** Tozunu solumaktan kaçın, **P304+P340:** SOLUNUĞUNDA : Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun,

Nom du Composant: Ciment Portland **H315:** Provoque une irritation de la peau, **H318:** Provoque des lésions oculaires graves, **H335:** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires, **P264:** Lavez-vous soigneusement les mains après manipulation, **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage, **P302+P352 EN CONTACT AVEC LA PEAU:** Laver abondamment à l'eau et au savon, **P332+P313:** Consulter un médecin, **P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT OCULAIRE:** Rincer avec précaution à l'eau pendant quelques minutes. Retirez les lentilles de contact si vous les portez et qu'elles sont faciles à faire. Continuez à rincer, **P261:** Évitez de respirer la poussière, **P304+P340: EN CAS D'INHALATION:** Retirez la personne blessée à l'air frais et gardez-la dans une position confortable pour respirer facilement.

Renk / Görünüş	: Gri
Toz Yoğunluk	: 1,45 kg/l
Dişlenme Süresi	: 5-10 DK
Su Oran	: 4,5-5,5 l / 25 kg toz
Yapıtma Dayanımı	: ≥0,5 N / mm ²
Çekme Dayanımı	: ≥ 0,5 N / mm ²
Uygulama Derecesi	: +5°C ile 35°C Arasında
Kap Süresi	: 1 Saat
Tüketim	: 3,5-4 Kg/m ²

*Tükettiği değerler 23 ± 2 °C ve %50 ± 5 bağıl nem ortamı için verilen sınırlardır
*Diğer yüksek sıcaklık süresi koşullarında, daha düşük sıcaklık için süreyi uzatın

Couleur / Apparence	: Gris
Densité de la poudre	: 1,45 kg/l
Période de repos	: 5-10 min
Ratio d'eau	: 4,5-5,5 l / 25 kg de poudre
Résistance à l'adhérence	: ≥0,5 N / mm ²
Résistance à la traction	: ≥ 0,5 N / mm ²
Degré d'application	: Entre +5 ° et 35 °
Heure du conteneur	: 1 heures
Consommation	: 3,5-4 kg/m ²

*Les valeurs ci-dessus correspondent à des données pour une température de 23 ± 2 °C et une humidité relative de 50 ± 5 %
*Daha yüksek sıcaklık süresi koşullarında, daha düşük sıcaklık için süreyi uzatın





Remplissage des joints

REM PLISSAGES DEZ SILICONE FLEX

D Glatt

Çimento ihtiva ettiğinden deri ve göze temastan kaçınınız. Temas eden yerleri bol su ile yıkayınız. Ürün direkt olarak solunmamalıdır. Gerekti durumlarda toz maskesi kullanınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Évitez le contact avec la peau et les yeux car il contient du ciment. Lavez les zones de contact avec beaucoup d'eau. Le produit ne doit pas être inhalé directement. Utilisez un masque anti-poussière si nécessaire. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	Beyaz ve farklı renkler	Couleur	Blanc et couleurs différentes
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ile +35 °C arası (ortam zemin sıcaklığı)	Température d'application :	+5 °C à +35 °C (température ambiante du sol)
Karışım oranı	20 kg (torba)/kuru harç için 6,57 litre su	Rapport de mélange	6,57 litres d'eau pour 20 kg (sacs) de mortier sec
Kap ömrü	1 saat	Durée de vie du conteneur	1 heures
Kullanıma alma süresi	2 gün	Temps de mise en service	2 jours
Eğilme Mukavemeti	>25 N/mm ² dir.	Résistance à la flexion	>25 N/mm ²
Basınç Dayanımı	>15 N/mm ² dir.	Résistance à la compression	>15 N/mm ²
Büzülme	<3 mm./metre	Rétrécissement	<3 mm./mètre
Su Emme 30 dk/240 dk	<5 g (Derz Dolgu 1-6 mm) / <10 g (Derz Dolgu 1-6 mm)	Absorption d'eau 30 min/ 240 min	<5 g (Remplissage des joints 1-6 mm) / <10 g (Remplissage des joints 1-6 mm)
Sıcaklık dayanımı	-30 °C / +80 °C	Résistance à la température	-30 °C / +80 °C
Ambalaj	20 kg Kraft torba	Conditionnement	Sac kraft de 20 kg



Conforme aux normes TSE 13888.



DÉFINITION:

Mortier de jointoiment à base de ciment, renforce par des additifs polymères et des agents chimiques, conçu pour le remplissage des joints de carreaux et céramiques.

Ce produit offre une haute résistance aux facteurs extérieurs, garantissant une durabilité et flexibilité accrues dans le temps.

DOMAINES D'UTILISATION :

Utilisé à l'intérieur des bâtiments pour le remplissage des joints horizontaux et verticaux :

Entre les carreaux céramiques.

Sur les revêtements en marbre, Pierre naturelle et matériaux similaires.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Les joints entre les matériaux de revêtement tels que les carreaux de céramique, le marbre et la pierre naturelle doivent être humectés avant l'application. Ils doivent être soigneusement nettoyés de la poussière, des résidus de colle, et de toute substance étrangère afin d'assurer une bonne adhérence du mortier de jointoiment.

APPLICATION:

Verser 6,5 à 7 litres d'eau propre dans un récipient propre, puis ajouter lentement le contenu d'un sac de joint de scellement Düzkim tout en mélangeant. Utiliser un mélangeur à faible vitesse et mélanger jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène, sans grumeaux. Laisser reposer le mélange pendant environ 5 minutes, puis remélanger pendant 1 à 2 minutes. Appliquez le produit dans les joints à l'aide d'une truelle en caoutchouc (ou truelle classique), en remplissant soigneusement les interstices. Après le remplissage des joints, les excédents de produit sont éliminés à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou pardecapage léger.

Après 15-20 minutes (en fonction des conditions climatiques), nettoyer la surface avec une éponge humide, sans exercer une pression excessive afin de ne pas creuser les joints fraîchement réalisés.

CONSIDÉRATIONS:

- Ne jamais d'eau ni de matériau sec (poussière) au mortier déjà préparé ou ayant commencé à durcir.
- Évitez l'application :
- Sur les surfaces gelées ou susceptibles de geler dans les 24 heures.
- Dans des zones exposées à un ensoleillement direct ou au vent fort pendant l'application et le séchage.
- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort. Il doit être appliqué dans les cas où la température de surface est comprise entre +5°C et +35°C.
- Si des chutes de neige ou un froid intense sont attendus dans un délai d'environ 1 semaine après l'application, l'application ne doit pas être effectuée ou des mesures de protection doivent être prises.
- Il faut s'assurer que les revêtements sont appliqués au moins 24 heures avant et que l'adhésif céramique est durci.
- Les interstices articulaires doivent être humidifiés à l'aide d'une éponge avant l'application.
- Avant l'application conjointe, la poussière, la sciure, les résidus de ciment de construction qui peuvent être trouvés entre les espaces entre les joints doivent être éliminés.
- Il est recommandé d'utiliser des gants de protection dans les applications.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TIC.LTD.ŞTİ décline toute responsabilité en cas de problèmes résultant d'une utilisation du produit en dehors de son usage prévu ou des recommandations d'application spécifiées dans cette fiche technique.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Tous les outils utilisés lors de l'application doivent être nettoyés soigneusement à l'eau claire immédiatement après usage. Une fois le produit durci, le nettoyage devient beaucoup plus difficile.

COULEUR:

Gris
Blanc
Gris
Clair

DÉFINITION:

Il s'agit d'un mortier à mailles en béton aéré haute performance à base de ciment et de produits chimiques ajoutés.

DOMAINES D'UTILISATION :

Sur les façades intérieures et extérieures des bâtiments, Il est utilisé pour les éléments de construction tels que le béton aéré, le béton exposé, la pierre ponce et la brique.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

L'application doit être propre et sèche. Les zones cassées et creuses sur la surface doivent être réparées avec des mortiers appropriés.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de colle à béton Düzkim Gas est lentement ajouté à 6 / 6,5 litres d'eau et mélangé à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce qu'il atteigne la consistance d'une pâte jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 5 à 10 minutes, puis il doit être appliqué à la surface avec une truelle festonnée au mortier préparée en agitant à nouveau pendant une minute ou deux. Les joints horizontaux et verticaux doivent être au maximum de 3 mm lors de l'application. Le béton aéré doit être fixé en poussant du haut et du côté.

CONSIDÉRATIONS:

- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.
- Évitez l'application dans les zones qui sont gelées, qui risquent de geler dans les 24 heures ou qui sont ouvertes au soleil et au vent.
- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort. Il doit être appliqué dans les cas où la température de surface est comprise entre +5°C et +35°C.
- Si des chutes de neige ou un froid intense sont attendus dans un délai d'environ 1 semaine après l'application, l'application ne doit pas être effectuée ou des mesures de protection doivent être prises.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.



Adhésif béton aéré



Épaisseur du mur (mm)	Utilisation de colle (kg/m ²)
100	1,50
125	1,88
150	2,25
175	2,63
200	3,00
250	3,75
300	4,50



Çimento ihtiva ettiğinden deri ve göze temastan kaçınınız. Temas eden yerleri bol su ile yıkayınız. Ürün direkt olarak solunmamalıdır. Gereki durumlarda toz maskesi kullanınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temastan hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temastan sakının. **S26:** Göz ile temastan derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Évitez le contact avec la peau et les yeux car il contient du ciment. Lavez les zones de contact avec beaucoup d'eau. Le produit ne doit pas être inhalé directement. Utilisez un masque anti-poussière si nécessaire. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri	Couleur	: Gris
Uygulama sıcaklığı	: +5°C ile +35°C arası	Température d'application	: +5°C à +35°C
Karışım oranı	: 25 kg (torba)/kuru harç için 6-6,5 kg su	Rapport de mélange	: 6,5-7 litres d'eau pour 25 kg (sacs) de mortier sec
Kap ömrü	: 1 saat	Durée de vie du contenu	: 1 heures
Saklık dayanımı	: (-30°C) - (+80°C)	Résistance à la température	: (-30°C) - (+80°C)
Başlangıç Dayanımı	: ≥ 10 N/mm ²	Résistance à la compression	: ≥ 15 N/mm ²
Su Emme, kg/m ² , min/0,5	: ≤ 2,5	Absorption d'eau kg/m ² -min/0,5	: ≤ 2,5
Su Buharı Geçirgenliği (g) Katsayısı (μ)	: 5/20	Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ)	: 5/20
Uygulama kalınlığı	: 3-10 mm	Épaisseur d'application	: 3-10 mm
Yangına tepki	: A1 Sınıfı	Réaction au feu	: Classe A1
Ambalaj	: 25 kg Kraft torba	Conditionnement	: Sac kraft de 25 kg
Raf ömrü	: 12 ay	Durée de conservation	: 12 mois

*Tablodaki değerler +20°C ve %50 bağıl nem değerlerine sahip ortamlar içindir.
*Değişik sıcaklıklar veya yüksek nemlilik koşullarında süre uzar.

Les valeurs du tableau sont extraites de l'environnement avec des valeurs de +20°C et d'humidité relative de 50%.
A basse température, la durée est prolongée, à haute température, la durée est raccourcie.



DÉFINITION:

Il s'agit du mortier de collage des panneaux d'isolation thermique à base de polymères à base de ciment. Il est utilisé pour coller les feuilles de laine EPS XPS et Rock.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé pour coller des panneaux sur des surfaces telles que le béton, le plâtre grossier et fin dans l'isolation thermique intérieure et extérieure des bâtiments.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface d'application doit être nettoyée des substances étrangères telles que la poussière, la saleté et l'huile. Le taux d'absorption d'eau de la surface doit être faible, et si le taux d'absorption d'eau est élevé, il doit être humidifié. La surface d'application doit être lisse et ferme.

APPLICATION:

Il est mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce qu'il atteigne une consistance homogène en entrant 6 à 6,5 litres d'eau dans le sac dans un récipient propre. Il doit être reposé en moyenne 10 minutes avant l'application. Avec mélangeur répéteur 1 – Il doit être appliqué en agitant pendant 2 minutes.

CONSIDÉRATIONS:

- Il doit être appliqué à des températures comprises entre +5°C et +30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie, la surface appliquée doit être protégée de la pluie et des liquides.
- La surface appliquée par temps chaud ne doit pas être exposée à la lumière directe du soleil.
- Il ne doit pas être appliqué par temps venteux et sur des surfaces directement ensoleillées.
- L'application ne doit pas être faite dans des endroits où il y a un risque de gel et sur des surfaces gelées et glacées.
- L'eau ne doit pas être ajoutée au mélange plus tard et aucun autre produit additif ne doit être utilisé.
- Le produit doit être utilisé dans les 60 minutes suivant le mélange.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.



Adhésif pour panneau d'isolation thermique



Bileşen ismi: Portland çimentosu **H315:** Deride tahrişe neden olur. **H318:** Ciddi göz hasarlarına yol açar. **H335:** Solunum yolu tahrişine yol açabilir. **P264:** Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayınız. **P280:** Korumaya eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu kullanın, **P302+P352:** DERİ İLE TEMAS HALİNDE : Bol sabun ve su ile yıkayın. **P332+P313:** Tıbbi yardım istenmelidir. **P305+P351+P338 GÜZ İLE TEMAS HALİNDE:** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takıldı ve yapıştırmak kolaylaştırmak için lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin. **P261:** Tozunu solunmaktan kaçın. **P304+P340:** SOLUNUĞUNDA : Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

Nom du Composant: Ciment Portland **H315:** Provoque une irritation de la peau. **H318:** Provoque des lésions oculaires graves. **H335:** Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. **P264:** Lavez-vous soigneusement les mains après manipulation. **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection du visage. **P302+P352 EN CONTACT AVEC LA PEAU :** Laver abondamment à l'eau et au savon. **P332+P313:** Consulter un médecin. **P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT OCULAIRE:** Rincer avec précaution à l'eau pendant quelques minutes. Retirez les lentilles de contact si vous les portez et qu'elles sont faciles à faire. Continuez à rincer. **P261:** Évitez de respirer la poussière. **P304+P340: EN CAS D'INHALATION:** Retirez la personne blessée à l'air frais et gardez-la dans une position confortable pour respirer facilement.

Renk	: Gri	Couleur	: Gris
Uygulama sıcaklığı	: (+5°C) - (+35°C)	Température d'application :	: (+5°C) à (+30°C)
Sıcaklık dayanımı	: (-30°C) - (+60°C)	Rapport de mélange	: 6,5 à 7 litres d'eau pour 25 kg (sacs) de mortier sec
Uygulama sonrası süre	: 24 saat	Resistance à la température	: (-30°C) à (+60°C)
Yapışma sonrası birim hacim kütle	: ≥ 1300 kg/m ³	Temps nécessaire pour le plâtrage après l'application	: 24 heures
Basınç dayanımı	: ≥ 6,0 N/mm ²	Masse volumique unitaire creuse de l'adhésif	: ≥ 1300 kg par m ³
Eğilme dayanımı	: ≥ 2,0 N/mm ²	Resistance à la compression	: ≥ 6,0 N par mm ²
Alt tabakaya yapışma kuvveti	: ≥ 0,5 N/mm ²	Resistance à la flexion	: ≥ 2,0 N par mm ²
Bi yalıtım levhasına yapışma kuvveti	: ≥ 0,08 N/mm ²	Force d'adhérence au substrat	: ≥ 0,5 N par mm ²
Su emme	: ≤ 5 gram (30 dakika) ≤ 10 gram (240 dakika)	Force d'adhérence au panneau d'isolation thermique	: ≥ 0,08 N par mm ²
Tıbbi yardım süresi	: A1	Absorption d'eau	: ≤ 5 grammes (30 minutes) ≤ 10 grammes (240 minutes)
Kap Ömrü	: 1 saat	Classe d'intervention incendie	: A1
Ref Ömrü	: 12 ay	Durée de vie du conteneur	: 1 heures
		Durée de conservation	: 12 mois

*Tablodaki değerler +20°C ve %50 bağıl nem değerlerine sahip ortamdır alınmıştır.

* Yüksek sıcaklıkta süre veya yüksek sıcaklıkta süre kısıtlıdır.

Les valeurs du tableau sont extraites de l'environnement avec des valeurs de +20°C et d'humidité relative de 50%.

A basse température, la durée est prolongée, à haute température, la durée est raccourcie.



Conforme aux normes TSE 13566.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un mortier de plâtre haute performance à base de polymères à base de ciment.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé dans le revêtement de panneaux d'isolation thermique tels que l'EPS, le XPS, la laine de roche.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface de la planche doit être propre, sèche et intacte. Il faut s'assurer que la plaque est entièrement collée à la surface. Le processus de plâtrage doit être démarré 48 heures après la fixation des panneaux d'isolation thermique.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de plâtre de panneau d'isolation thermique Düzkim (25 kg) est lentement ajouté 6 à 6,5 kg d'eau et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce qu'il atteigne la consistance de la pâte jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 10 minutes, puis mélangé à nouveau pendant une minute ou deux et appliqué sur la surface de la plaque EPS nouée avec du mortier de plâtre avec la truelle appropriée. Ensuite, la surface de la maille est complètement recouverte de la deuxième couche de plâtre. Le treillis de renfort en plâtre est superposé sur toute la plaque de manière nette et uniforme et à 10 cm des joints et est encastré dans le plâtre de manière à ce qu'il soit de 1 à 1,5 mm.

Après avoir pris l'ensemble de plâtre, le plâtre décoratif Düzkim est utilisé en option pour lui donner une peinture directe ou un aspect décoratif. La surface du plâtre doit être humidifiée de temps en temps pour s'assurer que le plâtre a un réglage sain supérieur à $\geq +25^\circ\text{C}$ et pour éviter une perte d'eau soudaine. Il ne doit pas être appliqué en plein soleil, par temps pluvieux et par temps de gel.

CONSIDÉRATIONS:

- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.
- Évitez l'application dans les zones qui sont gelées, qui risquent de geler dans les 24 heures ou qui sont ouvertes au soleil et au vent.
- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort. Il doit être appliqué dans les cas où la température de surface est comprise entre $+5^\circ\text{C}$ et $+25^\circ\text{C}$.
- Si des chutes de neige ou un froid intense sont attendus dans un délai d'environ 1 semaine après l'application jusqu'à ce que le ciment soit durci, l'application ne doit pas être faite ou des mesures de protection doivent être prises.
- Il n'est pas recommandé d'appliquer du plâtre d'une épaisseur supérieure à 5 mm.
- Les panneaux d'isolation thermique à appliquer doivent être fermement collés et noués à la surface appliquée. Les feuilles doivent être vérifiées avant l'application et ne doivent jamais s'étirer.
- Il est recommandé d'utiliser des gants de protection dans les applications. Pour des mesures de protection plus détaillées, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité du produit.
- Veillez à ne pas utiliser d'assiettes qui ont perdu leurs propriétés en restant longtemps au soleil.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.



Plâtre pour panneaux d'isolation thermique



Çimento ihtiva ettiğinden deri ve göze temastan kaçınınz. Temas eden yerleri bol su ile yıkayınız. Ürün direkt olarak solunmamalıdır. Gerekli durumlarda toz maskesi kullanınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulmasta halinde hemen bir doktora başvurun.

Évitez le contact avec la peau et les yeux car il contient du ciment. Lavez les zones de contact avec beaucoup d'eau. Le produit ne doit pas être inhalé directement. Utilisez un masque anti-poussière si nécessaire. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **43:** Peut provoquer une sensibilité au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri
Malzemenin içeriği	: Çimento, mineral dolgu ve özel polimer katkıları içerir.
Taze Havanın Başlıca Birim Hacim Kütlesi	: $\geq 1200 \text{ kg/m}^3$
Serleşmiş Havanın Başlıca Birim Hacim Kütlesi	: $1300 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
Isi Yalıtım Levhasına Yapışma Mükemmeliyeti	: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (28 gün)
Eğilme Mükemmeliyeti	: $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Bacama Mükemmeliyeti	: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
Tane Boyutu	: $< 1 \text{ mm}$
Su Emme	: $\leq 5 \text{ gr}$
Yonguna Tapki	: Sınıf A1
Uygulanma Kalınlığı	: En az 3 mm - En fazla 8 mm
Olgunlaşma Süresi	: min 5 dakika
Sıcaklık Dayanımı	: -30°C / $+80^\circ\text{C}$
Kapı Ömrü	: 1 saat
Raf Ömrü	: 12 ay

*Tüketiciler için geçerli: $+20^\circ\text{C}$ ve $\geq 50\%$ nem değeri için en uygun çalışma ortamıdır.

Conteneur du matériel	: Gris
Contenu du matériel	: Contient du ciment
Masse volumique unitaire creuse de mortier frais	: $\geq 1200 \text{ kg/m}^3$
Masse volumique de l'unité creuse de mortier durci	: $1300 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
Résistance à l'adhérence au panneau d'isolation thermique	: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (28 jours)
Résistance à la flexion	: $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la compression	: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
Taille des grains	: $< 1 \text{ mm}$
Absorption d'eau	: $\leq 5 \text{ g}$
Réaction au feu	: Classe A1
Épaisseur d'application	: Minimum 3 mm - Maximum 8 mm
Temps de maturation	: min 5 min
Résistance à la température	: -30°C / $+80^\circ\text{C}$
Durée de vie du conteneur	: 1 heures
Durée de conservation	: 12 mois

Les valeurs du tableau sont établies de l'environnement avec des valeurs de $+20^\circ\text{C}$ et d'humidité relative de 50 %.



Conforme aux normes TSE 998-1.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau de revêtement décoratif extérieur de couche de finition utilisé dans les façades extérieures des bâtiments et des systèmes d'isolation thermique, résistant à l'humidité et au gel, renforcé par des additifs chimiques à base de ciment.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé comme matériau décoratif de couche supérieure de panneaux d'isolation thermique recouvrant des plaques telles que l'EPS, le XPS, la laine de roche sur les murs et les plafonds des espaces intérieurs et extérieurs de tous les bâtiments.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface à appliquer est propre, toutes sortes de poudres de construction d'huile de saleté doivent être nettoyées des matériaux tels que les huiles de moisissure. Il doit être nettoyé avec une brosse contre la poussière sur les surfaces enduites de plâtre. La surface d'application doit être complètement saturée d'eau afin d'éviter une perte d'eau rapide du matériau, et si une perte d'eau rapide est observée dans le matériau pendant l'application, des précautions doivent être prises.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de plâtre décoratif Düzkim (25 kg) est lentement ajouté à 6-6,5 litres d'eau propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 10 minutes, puis il doit être mélangé à nouveau pendant une minute ou deux et étalé sur la surface avec une épaisseur égale à l'aide d'une truelle en acier. L'épaisseur d'application doit être ajustée en fonction du motif et le motif doit être donné à la surface à l'aide d'une truelle en plastique avec des mouvements circulaires. Cela doit toujours être fait lorsque le plâtre décoratif est humide. S'il n'y a pas de motif sur la surface de plâtre, il est tard pour le tréfle. Le motif peut être donné en mouillant la surface du plâtre.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Il doit être appliqué dans les cas où la température de surface est comprise entre +5°C et +25°C.
- Si la température de surface est supérieure à +25°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- Dans les applications de couche de finition dans les systèmes de gainage, il convient de s'assurer que les plaques sont fermement collées à la surface et que le plâtre appliqué dessus est complètement sec.
- Si possible, appliquer sans interruption, si nécessaire, diviser la surface en zones d'environ 20 m² et appliquer séparément.
- Ne laissez pas une couche de film se former sur le plâtre en passant l'application de la truelle de polissage en plastique dans les 10 minutes au plus tard.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.



Plâtre décoratif

D Glatt

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifile kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayınız. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Beyaz
Su Miktarı / Oran	: 6 - 6,5kg su / 25 kg toz
Dinlendirme Süresi	: 5 dakika
Kapı Önerisi	: 1 saat
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +25°C arası
CO Geçirgenliği	: 0
Çatlak Örtme Özelliği	: A0
Kuru Film Kalınlığı	: E5
Tamam Olma Süresi	: S3
Su Buharı Aktarım Hızı	: V2
Su Aktarım Hızı	: W2
Uygulama Altlığı	: -1,5-2 mm
Zeminin Tırtığı Açılması İçin Gerekliliği	: 24 saat
Renk	: Beyaz

*10 saatlik değeri 23 ± 2 °C'de ve 100 ± 5% nem ortamında uygulanmalıdır.
*Daha yüksek sıcaklıklar için koşullar, daha düşük sıcaklıklar için süresi uzar.

Renk	: Blanc
Rapport de mélange d'eau	: 6 - 6,5 l d'eau / 25 kg de poudre
Temps de repos	: 5 minutes
Durée de séchage	: 1 heure
Température d'application	: +5°C à +25°C
Perméabilité au CO	: 0
Fonction de couverture des fissures	: A0
Épaisseur du film sec	: E5
Taille des grains	: S3
Débit de transfert de vapeur d'eau	: V2
Taux de transfert d'eau	: W2
Épaisseur d'application	: -1,5-2 mm
Temps nécessaire pour ouvrir / ventilation	: 24 heures
Renk	: Blanc

Les valeurs indiquées sont les temps donnés à 23 ± 2 °C et 50 ± 5% d'humidité relative.
À basse température, la durée est prolongée, à haute température, la durée est raccourcie.



Conforme aux normes TSE 7847.



DÉFINITION:

Il s'agit d'une chape autopropageuse de nivellement à haute résistance à l'abrasion et à la compression, contenant des additifs modifiés à base de ciment.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé pour niveler la surface avant de poser des produits tels que la céramique, le marbre, le bois, le parquet sur des sols chauffés au sol sous des revêtements de type stratifié dans des endroits tels que des hôpitaux, des établissements d'enseignement, etc. dans des centres commerciaux ouverts à la circulation légère.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface à appliquer est propre, toutes sortes de poudres de construction d'huile de saleté doivent être nettoyées des matériaux tels que les huiles de moisissure. Les réparations nécessaires sur les anciens planchers doivent être effectuées avec des mortiers de réparation appropriés. Si l'application doit être faite sur du béton neuf, le béton doit être suffisamment assis et renforcé. Dans les applications à air chaud (si la température de surface est supérieure à +25 °C), la surface doit être humidifiée 1 à 2 jours à l'avance pour la température appropriée.

APPLICATION:

1 sachet de chape autopropageuse Düzkim (25 kg) est ajouté lentement à 5 kg d'eau propre dans un récipient propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 4 à 5 minutes, puis le mélange dans le récipient doit être consommé dans les 15 à 20 minutes en agitant à nouveau pendant 1 à 2 minutes. Un rouleau hérissé est appliqué sur la surface pour éviter les bulles d'air. Si deux couches doivent être appliquées, la première couche doit être laissée sécher.

CONSIDÉRATIONS:

- Évitez l'application à des températures inférieures à +5 °C et supérieures à +35 °C.
- Évitez l'application dans les zones qui sont gelées, qui risquent de geler dans les 24 heures ou qui sont ouvertes au soleil et au vent.
- Si la température de surface est supérieure à +25 °C, la température appropriée requise pour le mortier doit être attendue.
- Il n'est pas appliqué sur les sols où le mouvement sera élevé (plancher de mezzanine, marches d'escalier) et sera exposé à une circulation très dense (planchers d'usine, planchers industriels, ateliers lourds, etc.).
- Ce n'est pas un matériau de couche de finition. Il ne doit pas être laissé ouvert après l'application.
- Il faut attendre au moins 3 jours pour être couvert.
- Ne convient pas aux gradients supérieurs à 1 %.
- L'épaisseur d'application doit être de 10 mm maximum pour une seule couche. Une application au sol peut être effectuée.
- Sur les anciennes surfaces en béton, appliquer avec les réparations de surface et la couche d'apprêt.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSOMMATION:

1,6-1,8 kg/m² pour 1 mm d'épaisseur. La valeur de consommation est théorique. La quantité de consommation varie en fonction de la surface à appliquer.



Chape de nivellement auto-extensible



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhalez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri	Çözülme	: Gri
Su Karşım Oranı	: 5 kg su / 25 kg toz	Rapport de mélange/eau	: 5 l'eau / 25 kg de poudre
Donatılma Süresi	: 5 - 10 dakika	Temps de repos	: 5 à 10 minutes
Kap Ömrü	: ~ 15 - 20 dakika	Durée de vie du conteneur	: ~ 15 - 20 minutes
Uygulama Sıcaklığı	: +5 °C (k) + 25 °C (o)	Température d'application	: +5 °C (+) + 25 °C (°)
Kuru Yoğunluk	: 1400 ± 100 kg/m ³	Densité sèche	: 1400 ± 100 kg/m ³
Ham Yoğunluk	: 1900 ± 100 kg/m ³	Densité humide	: 1900 ± 100 kg/m ³
Dışeren Teklif/Çözüm Hızı Açıklama Diresi	: ≤ 1 cm * 20 Gün	Résistance à l'abrasion à la roue bûrante	: 1 cm/30 jours
Basınç Dayanımı	: ≥ 25 N/mm * 28 Gün	Résistance à la compression	: 25 N/mm ² 28 Jours
Eğilme Dayanımı	: ≥ 7 N/mm * 28 Gün	Résistance à la flexion	: 7 N/mm ² 28 Jours
Zeminin Trafikçe Ağırması İçin Gerekli Süre	: 24 saat	Temps nécessaire pour ouvrir le sol à la circulation	: 24 heures

*Tekniksel değeri 23 ± 2°C'de ve %50 ± 5 nem ortası için verilen sınırlardır.

*Daha yüksek nemli ortamlarda, daha düşük nemli ortamlarda süre uzar.

*Les valeurs ci-dessus correspondent à des durées données pour une température de 23 ± 2 °C et une humidité relative de 50 ± 5%.

*Des températures plus élevées raccourcissent la durée, tandis que des températures plus basses la prolongent.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un durcisseur de surface en poudre résistant à l'usure sur les surfaces en béton frais, composé d'un mélange d'agréats de ciment de type spécial et d'additifs chimiques spécialement sélectionnés. Il offre une résistance à l'usure, aux chocs, à la poussière et à l'abrasion contre les charges légères et moyennes sur les surfaces en béton.

DOMAINES D'UTILISATION:

- À l'intérieur et à l'extérieur,
- Dans les stations-service,
- Dans les ateliers de mécanique,
- Revêtement de sol des installations industrielles,
- Dans les zones de chargement et de déchargement,
- Utilisé dans les parcs et jardins, les sentiers piétonniers et les trottoirs.

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Le béton frais à appliquer doit contenir une quantité suffisante de ciment et le durcisseur de sol Düzkim doit être suffisamment humide pour recevoir l'humidité dont il a besoin. Si la consistance du béton de la surface d'application est trop solide, la surface ne peut pas absorber l'eau nécessaire à la réaction du durcisseur et le durcissement ne se produit donc pas. Si la consistance est trop aqueuse, le durcisseur de surface pénètre dans le béton coulé et le résultat souhaité ne peut pas être obtenu.

APPLICATION:

Le durcisseur de surface Düzkim est étalé sur la surface à la main ou avec des outils appropriés de sorte que le produit pèse 4,5 à 5 kg à M2 et réparti de manière homogène. L'arrosage à longue distance ne doit pas être fait pour empêcher la structure du produit de se détériorer et de s'agglutiner. Attendez que le matériau saupoudré soit uniformément mouillé en chaque point de la surface. Après avoir absorbé l'eau, le matériau qui change de couleur est combiné avec du béton par traitement de surface avec un hélicoptère. Pour le processus de lissage de surface, le polissage au couteau est effectué à faible vitesse et à faible angle, et la surface est éclaircie avec le polissage au couteau à la vitesse souhaitée.

CONSIDÉRATIONS:

- L'eau ne doit pas être jetée sur le matériau pendant l'application.
- Évitez l'application à des températures inférieures à +5 °C et supérieures à +35 °C.
- Évitez l'application dans les zones qui sont gelées, qui risquent de geler dans les 24 heures ou qui sont ouvertes au soleil et au vent.
- Une finition excessive ne doit pas être effectuée, le produit ne doit pas être jeté pendant l'application pour empêcher l'agrégat de se décomposer du ciment.
- Avant l'application du durcisseur de sol Düzkim, la surface ne doit pas être polie avec une truelle ou un plateau en acier.
- Dans des applications correctes, l'humidité ambiante est comprise entre 40 et 80 % d'humidité relative. Une floraison à la surface à faible humidité relative, une transpiration à la surface à humidité relative élevée, un durcissement et un durcissement plus lents peuvent se produire et l'application peut devoir être prolongée.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSUMMATION:

Aux charges légères et moyennes : 4,5 - 5 kg/m² (2-3 mm d'épaisseur)

COULEUR:

Gris
Rouge
Vert



Durcisseur de sol



R37/38: Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

R37/38: Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk : Gri, Kırmızı
Tüketim : 4-6 kg/m² (2-3 mm kalınlık için)
Uygulama Sıcaklığı : +5°C ile +35°C
Aşınma Mukavemeti : ≤ 3000 mg [1000 rpm, 1000 g yük]
Sıvı Emilimi : ≤ 0,1 kg/m².h⁻¹.s
Darbe Gücü : ≥ 20 Nm
Çekme Testi ile Yapışma Mukavemeti : ≥ 1,5 N/mm²

Renk : Gri, Rouge
Consummation : 4-6 kg/m² (pour 2-3 mm d'épaisseur)
Température d'application : +5°C à +35°C
Résistance à l'abrasion : 3000 mg [1000 r/min, charge de 1000 g]
Absorption de liquide : 0,1 kg/m².h⁻¹.s
Puissance d'impact : 20 Nm
Résistance à l'adhérence à l'eau de traction : 1,5 N/mm²

*Hermetik şekilde 25 °C'de 6 ay N2 - 1 kg'da en az 10 yıl için saklanabilir.

*Daha yüksek sıcaklıkta saklanabilir, daha düşük sıcaklıkta saklama süresi uzar.

*Les valeurs ci-dessus correspondent à des durées données pour une température de 23 ± 2 °C et une humidité relative de 50 ± 5 %.

*Des températures plus élevées raccourcissent la durée, tandis que des températures plus basses la prolongent.



DÉFINITION/DÉFINITION:

Il s'agit d'un mortier de réparation et de nivellement renforcé par des polymères à base de ciment et des additifs chimiques.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Redressement et réparation des plâtres intérieurs et extérieurs des murs et des plafonds des structures
- Sur des surfaces à base de ciment
- Dans la réparation des fissures esthétiques et des vides des éléments en béton
- Dans la réparation et le plâtrage de surfaces telles que le béton aéré, le béton brut, le béton préfabriqué, la brique de brique, etc. dans les bâtiments et les structures en béton armé
- Il est utilisé pour obtenir une surface lisse et solide avant le revêtement céramique.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface à appliquer est propre, toutes sortes de poudres de construction d'huile de saleté doivent être nettoyées des matériaux tels que les huiles de moisissure. Il doit être nettoyé avec une brosse contre la poussière sur les surfaces enduites de plâtre. La surface d'application doit être complètement saturée d'eau afin d'éviter une perte d'eau rapide du matériau, et si une perte d'eau rapide est observée dans le matériau pendant l'application, des précautions doivent être prises.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de mortier de réparation Düzkim (25 kg) est lentement ajouté à 6-6,5 kg d'eau propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène.

Le mélange préparé est laissé au repos pendant 10 minutes, puis il doit être mélangé à nouveau pendant une minute ou deux et étalé sur la surface avec une épaisseur égale à l'aide d'une truelle en acier. N'ajoutez pas d'eau au mortier frais pendant l'application.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C et +25°C. Dans les cas où il est compris entre +25°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +25°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.
- Après l'application, la surface doit être maintenue humide jusqu'à ce que le mortier soit durci.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSOMMATION:

Environ 1,3 - 1,5 kg/m² pour 1 mm d'épaisseur. Les quantités consommées sont des valeurs théoriques, et nous recommandons que l'application d'échantillons à consommation contrôlée soit effectuée avant l'application.

COULEUR:

Beyaz
Gri



Mortier de réparation

MINCE/ÉPAIS



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'emplissage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhalez pas de poussière. **S24/25:** Évitez tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri / Beyaz
Su Kırtım Oranı	: 6 - 6,5 kg su / 25 kg toz
Uygulanabilecek Kat Kalınlığı	: Max 5 mm (tek seferde)
Kap Ömrü	: Max 60 dakika
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +25°C arası
Uygulama Kalınlığı	: 1-10 mm (İnce) 5-20 mm (Kalın)
Karlar Arası Beklenmesi Gereken Süre	: Ortalama 3 saat
Kullanma Arası Süresi	: 6 saat
Basınç Dayanımı	: ≥ 10 N/mm ² (28 gün sonra)
Yapışma Mükemmeliyeti	: $\geq 0,5$ N/mm ² (28 gün sonra)
Klor İçeriği	: $\leq 0,05$
Yanma Tepki	: A1

Çocuklar	: Gri/Beyaz
Rapport de mélange d'eau	: 6 à 6,5 lt d'eau / 25 kg de poudre
Épaisseur de couche applicable	: Max 5 mm (une fois)
Durée de vie du conteneur	: 60 minutes max.
Température d'application	: +5°C à +25°C
Épaisseur d'application	: 1-10 mm (fin) 5-20 mm (épais)
Temps d'attente entre les étages	: 3 heures
Temps de mise en service	: 6 heures
Résistance à la compression	: ≥ 10 N/mm ² (après 28 jours)
Résistance à l'adhérence	: $\geq 0,5$ N/mm ² (après 28 jours)
Teneur en chlore	: $\leq 0,05$ %
Réaction au feu	: A1

*Tutti i colori - 23°C base scilicet in 50% relative base mesi senza giorni ebbi ebbi scilicet scilicet

*Les informations techniques sont des valeurs approximatives obtenues à une température ambiante de +23 °C et un taux d'humidité relative de 50 %.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un plâtre de surface à base de ciment à haute performance d'adhérence qui peut être appliqué à la main et à la machine.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il peut être appliqué à la machine ou à la main sur des murs ou des plafonds à colonnes sur des surfaces telles que le béton exposé, la brique, la pierre ponce, le béton à gaz à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface à appliquer est propre, toutes sortes de poudres de construction d'huile de saleté doivent être nettoyées des matériaux tels que les huiles de moisissure. Il doit être nettoyé avec une brosse contre la poussière sur les surfaces enduites de plâtre. La surface d'application doit être complètement saturée d'eau afin d'éviter une perte d'eau rapide du matériau, et si une perte d'eau rapide est observée dans le matériau pendant l'application, des précautions doivent être prises. Les fissures de surface à appliquer doivent être corrigées avec le mortier de réparation approprié et l'application doit être effectuée en fonction du temps de prise du mortier de réparation.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de plâtre Düzkim Hand and machine (25 kg) est lentement ajouté à 5-6 kg d'eau propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène.

Le mélange préparé est laissé au repos pendant 5 minutes, puis il doit être mélangé à nouveau pendant une minute ou deux et étalé sur la surface avec une épaisseur égale à l'aide d'une truelle en acier dans des applications manuelles. Dans les applications réalisées avec la machine, elle est appliquée par pulvérisation. L'épaisseur totale du plâtre ne doit pas dépasser 4 cm. L'application de la première couche doit être de l'ordre de 1 à 2 cm. Dans les applications d'une épaisseur supérieure à 2 cm, la deuxième couche peut être appliquée avec une épaisseur de 1 à 2 cm après le durcissement de la première couche.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C et +35°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être atteinte.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZKİMLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSOMMATION:

12-13 kg/m² pour une application de plâtre de 1 cm d'épaisseur. Les quantités consommées sont des valeurs théoriques, et nous recommandons que l'application d'échantillons à consommation contrôlée soit effectuée avant l'application.

COULEUR:

Blanc
Gris



Plâtre à la main et à la machine

GROS / FIN

D Glatt

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhalez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri	Couleur	: Gris
Su Karışım Oranı	: 5-5,5 kg su / 25 kg toz	Rapport de mélange d'eau	: 5 à 5,5 kg d'eau / 25 kg de poudre
Molozeme İçeriği	: Çimento, mineral dolgu ve kimyasal katkıları içerir	Contenu matériel	: Contient du ciment, une charge minérale et des additifs chimiques
Su Buharı Geçirgenlik Katsayısı	: $\mu \leq 25$	Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau	: $\mu \leq 25$
Sıcaklık Dayanımı	: -30 OC / +70 OC	Résistance à la température	: -30 °C à +70 °C
Açık Bekleme Süresi	: Max.20 dakika	Temps de recharge ouvert	: Max.20 minutes
Olgunlaşma süresi	: Min.5 dakika	Temps de maturation	: Min.5 minutes
Kap ömrü	: 1 saat	Durée de vie du conteneur	: 1 heures
Bastır Dayanımı	: ≥ 8 N/mm ²	Résistance à la compression	: ≥ 8 N/mm ²
Gevşek Birim Ağırlık	: ≤ 1600 kg/m ³	Poids unitaire en vrac	: ≤ 1600 kg/m ³
Tonglano Tepki	: A1	Réaction au feu	: A1

*Tüm ölçüler +21°C'te ortama ve 90% ıslaklıkta her 90 saniye bir ölçülen iletkenlik ölçülüdür.

*Les informations techniques sont des valeurs approximatives obtenues à une température ambiante de +21 °C et un taux d'humidité relative de 90%.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un mortier de collage utilisé dans l'assemblage de tuiles de faîtage renforcées de polymères à base de ciment avec une grande stabilité.

DOMAINES D'UTILISATION :

Il est utilisé dans l'adhérence et la fixation des tuiles de faîtage des bâtiments afin de ne pas détériorer l'aspect de la couleur.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

La surface à appliquer est propre, toutes sortes de poudres de construction d'huile de saleté doivent être nettoyées des matériaux tels que les huiles de moisissure. Il doit être nettoyé avec une brosse contre la poussière sur les surfaces enduites de plâtre. Les planchers qui nécessitent une réparation sur les surfaces à appliquer doivent être réparés avec des mortiers de réparation appropriés au moins 3 à 4 jours à l'avance. La surface d'application doit être humidifiée avec de l'eau.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de mortier Düzkim Ridge (25 kg) est lentement ajouté à 6-6,5 litres d'eau propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 5 minutes, puis il doit être homogénéisé en agitant à nouveau pendant une minute ou deux. Le mélange préparé doit être consommé dans l'heure qui suit. La crête est collée avec du mortier de crête tandis que la crête est placée sur la quille de toit. La crête est remplie de mortier de crête afin que les côtés ne restent pas ouverts. Après 1 heure, elle est finalisée avec une éponge humide. Les carreaux de faîtage et les surfaces appliquées ne doivent pas être pressés avant que le gel complet ne se produise.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Il doit être appliqué dans les cas où la température de surface est comprise entre +5°C à +35°C.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSUMMATION:

Moyenne 600 g (1 crête)

Les quantités consommées sont des valeurs théoriques, et nous recommandons que l'application d'échantillons à consommation contrôlée soit effectuée avant l'application.

COULEUR:

Rouge
Gris



Mortier de faîtage



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S44:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Kırmızı / Gri
Su Karşımı Oranı	: 6-6,5 lt su / 25 kg toz
Uygulama sıcaklığı	: +5 ile +35 derece arası
Harcın dinlenme süresi	: 5-10 dk
Kuruma süresi	: 24 saat
Kabuklaşma süresi	: Ort. 1 saat
Kap örtme	: 1 saat
Yangına tepki	: A1
Sıcaklık dayanımı	: -25°C ile +70°C

Couleur	: Rouge / Gris
Rapport de mélange d'eau	: 6 à 6,5 lt d'eau / 25 kg de poudre
Température d'application	: +5 à +35 degrés
Période de repos du mortier	: 5-10 min
Temps de séchage	: 24 heures
Temps de croûtes	: 1 heures
Durée de vie du conteneur	: 1 heures
Réaction au feu	: A1
Résistance à la température	: -25 °C à +70 °C

*Isiik 14gk + 21°C lora aaklgre v 90% ilet lora neni orama gne ile edilen poligki verdir

*Les informations techniques sont des valeurs approximatives obtenues à une température ambiante de +23 °C et un taux d'humidité relative de 50 %.





Mortier de coulis

C 30 - C 60



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifile kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhalez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri
Su Karşınan Oran	: 3-5 kg su / 25 kg toz
Malzeme İçeriği	: Çimento bezeli toz
Uygulama sıcaklığı	: +5 °C + 25 °C
Uygulama kalınlığı	: Min. 10 mm Maks. 80 mm
Kap Ömrü	: Max. 20 dakika
Beraber Dayanma	: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Eğilme dayanımı	: $\geq 8 \text{ N/mm}^2$
Yapışma dayanımı	: $>2,0 \text{ N/mm}^2$
Tom kırılma süresi	: 28 gün
Trafikçe açılma süresi	: 24 saat
Yanag sınıfı	: A1

*Minik miktar : 23°C hava sıcaklığında 50% nemli ortamda güneşli ortamda uygulanabilir.
*Minik miktarlar sadece tavsiye amaçlıdır.

Couleur	: Gris
Rapport de mélange d'eau	: 3-5 kg d'eau à 25 kg de poudre
Contenu matériel	: Poudre à base de ciment
Température d'application	: +5 °C à +30 °C
Épaisseur d'application	: Min. 10 mm à max. 80 mm
Durée de vie du conteneur	: Max. 20 minutes
Résistance à la compression	: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion	: $\geq 8 \text{ N/mm}^2$
Résistance à l'adhérence	: $>2,0 \text{ N/mm}^2$
Temps de durcissement complet	: 28 jours
Heure d'ouverture à la circulation	: 24 heures
Classe de feu	: A1

Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +22 °C et de l'humidité relative de l'air de 50%.
Les températures élevées raccourcissent les temps, les basses températures les prolongent.

DÉFINITION:

Il s'agit d'un produit autocompactant renforcé de polymère avec une résistance élevée à la compression pour la fixation de toutes sortes de machines et de colonnes industrielles telles que la coulée, l'acier et les préfabriqués renforcés d'additifs spéciaux à base de ciment.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Dans les applications internes et externes,
- Dans l'assemblage d'éléments de structure préfabriqués en béton,
- Fixation des poteaux en acier à la fondation,
- Fixation de compresseurs, de générateurs et de machines industrielles émettant des vibrations similaires,
- Il est utilisé dans la réparation des zones ouvertes aux regards et des trains de piétons lourds similaires.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Avant l'application, les surfaces et les matériaux de montage doivent être nettoyés des substances antiadhésives telles que la poussière, l'huile, la rouille, la peinture, le matériau de durcissement, le détergent, l'huile de moulage et le silicone et saturés d'eau. Dans les applications au sol, la surface à appliquer doit être exempte de toutes sortes de déchets.

APPLICATION:

Dans un récipient propre, 1 sac de mortier de coulis Düzkim (25 kg) est lentement ajouté à 3-5 kg d'eau propre et mélangé avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le mélange atteigne une consistance homogène. Le mélange préparé est laissé au repos pendant 1 à 2 minutes, puis mélangé à nouveau et préparé. Le mortier prêt doit être versé dans un sens dans la zone d'application sans perdre de temps. Il faut s'assurer qu'il n'y a pas de bulles d'air pendant le coulage du mortier. En raison de sa structure fluide, le vibreur à long terme et sévère ne doit pas être appliqué. Le mortier préparé pour l'utilisation doit être appliqué dans les 15 minutes.

Dans les applications de surface, la première couche est appliquée jusqu'à 4 cm et la première couche est réglée sur 24 heures, L'application du manteau doit être effectuée.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
 - Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C et
- Dans les cas où il est compris entre +35°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
 - Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
 - N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 6 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSOMMATION:

- Maximum 8 kg/m² pour 5 mm d'épaisseur (minimum 3 m² avec 25 kg d'emballage).
- La consommation de produit peut varier en fonction de la douceur, de la pente et de l'épaisseur d'application de la surface d'application.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'imperméabilisation à deux composants avec une structure flexible renforcée par du ciment et des additifs spéciaux à base d'acrylique. Il est appliqué en interne et en externe sur les rideaux en béton et les emplacements à base de ciment contre les fuites et les eaux de surface.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Dans les applications internes et externes,
- Dans les zones humides telles que les salles de bains, les toilettes et les cuisines,
- Terrasses et systèmes de toiture,
- Isolation des fondations et murs de soutènement,
- Réservoirs d'eau, piscines et bassins ornementaux,
- Dans les sources chaudes et les bains

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Avant l'application, les surfaces et les matériaux de montage doivent être nettoyés des substances antiadhésives telles que la poussière, l'huile, la rouille, la peinture, le matériau de durcissement, le détergent, l'huile de moulage et le silicone et saturés d'eau. Dans les applications au sol, la surface à appliquer doit être exempte de toutes sortes de déchets.

APPLICATION:

Le composant liquide acrylique B est placé dans un récipient propre et la poudre du composant A est lentement ajoutée à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse et mélangée.

Le mélange préparé est obtenu de manière à ce qu'il devienne homogène et sans grumeaux.

Le mélange préparé doit être appliqué au pinceau en deux ou trois couches horizontalement et verticalement. Le mélange préparé doit être appliqué dans l'heure qui suit.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C et +35°C. Dans les cas où il est compris entre +35°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.

- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau propre.

CONSOMMATION:

- Maximum 4,5 kg/m² pour une épaisseur de 3 mm (minimum 7 m² avec un emballage en poudre de 20 kg et 10 kg de liquide acrylique).
- La consommation du produit peut varier en fonction de la douceur, de la pente et de l'épaisseur d'application de la surface d'application.



Matériau d'imperméabilisation à double composant

COMPOSANT
A/B ENTIÈREMENT
ÉLASTIQUE 20 + 10 KG



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	: Gri / Beyaz	Couleur	: Gris / Blanc
Su Karşın Oram	: 10 kg akınlık sm / 20 kg toz	Rapport de mélange liquide	: 10 kg de liquide acrylique et 20 kg de poudre
Malzeme İçeriği	: Çimento bazlı toz + akınlık su	Contenu matériel	: Poudre à base de ciment plus liquide acrylique
Uygulama sıcaklığı	: +5°C +30°C	Température d'application	: +5°C à +30°C
Uygulama kalınlığı	: Min. 1 mm Maks. 4 mm	Épaisseur d'application	: Min. 1 mm et max. 4 mm
Kap ömrü	: Max. 60 dakika	Durée de vie du conteneur	: Max. 60 minutes
Tam kürlenme süresi	: 28 gün	Temps de durcissement complet	: 28 jours
Trafikçe açılma süresi	: 24 saat	Heure d'ouverture à la circulation	: 24 heures
Yangın sınıfı	: A1	Classe de feu	: A1

*Sıcak bölge +22°C veya aşağıya ve 50% relatif nem oranı için elde edilen değerlerdir.
*Hot weather conditions: 22°C and below, 50% relative humidity.

Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +22°C et de l'humidité relative de l'air de 50%.
Les températures élevées raccourcissent les temps, les basses températures les prolongent.





Matériau d'imperméabilisation à double composant

COMPOSANT
A/B SEMI-ÉLASTIQUE
20 + 10 KG

D Glatt

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifte kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk : Gri / Beyaz
Siv Karsım Oranı : 10 kg akrilik sıvı / 20 kg toz
Malzeme İçeriği : Çimento bazlı toz + akrilik sıvı
Uygulama sıcaklığı : +5 °C + 30 °C
Uygulama kalınlığı : Min. 1 mm Maks. 4 mm
Kop örtüsü : Max. 60 dakika
Tam kürlenme süresi : 28 gün
Trafiğe açılma süresi : 24 saat
Yangın sınıfı : A1

Couleur : Gris / Blanc
Rapport de mélange liquide : 10 kg de liquide acrylique et 20 kg de poudre
Contenu matériel : Poudre à base de ciment plus liquide acrylique
Température d'application : +5°C à +30°C
Épaisseur d'application : Min. 1 mm et max. 4 mm
Durée de vie du conteneur : 60 minutes
Temps de durcissement complet : 28 jours
Heure d'ouverture à la circulation : 24 heures
Classe de feu : A1

*Nispetli Hıyer + 23 °C hava sıcaklığına %90 nispetli hava nem oranına göre elde edilmiş verilerdir.
*Nispetli sıcaklık oranları her yerde, düşük sıcaklıklarda geçerli değildir.

*Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +23 °C et de l'humidité relative de l'air de 50%.
*Les températures élevées accélèrent les temps, les basses températures les prolongent.

DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'imperméabilisation à deux composants avec une structure flexible renforcée par du ciment et des additifs spéciaux à base d'acrylique. Il est appliqué en interne et en externe sur les rideaux en béton et les emplacements à base de ciment contre les fuites et les eaux de surface.

DOMAINES D'UTILISATION:

- Dans les applications internes et externes,
- Dans les zones humides telles que les salles de bains, les toilettes et les cuisines,
- Terrasses et systèmes de toiture,
- Isolation des fondations et murs de soutènement,
- Réservoirs d'eau, piscines et bassins ornementaux,
- Dans les sources chaudes et les bains,

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Avant l'application, les surfaces et les matériaux de montage doivent être nettoyés des substances antiadhésives telles que la poussière, l'huile, la rouille, la peinture, le matériau de durcissement, le détergent, l'huile de moulage et le silicone et saturés d'eau. Dans les applications au sol, la surface à appliquer doit être exempte de toutes sortes de déchets.

APPLICATION:

Le composant liquide acrylique B est placé dans un récipient propre et la poudre du composant A est lentement ajoutée à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse et mélangée. Le mélange préparé est obtenu de manière à ce qu'il devienne homogène et sans grumeaux. Le mélange préparé doit être appliqué au pinceau en deux ou trois couches horizontalement et verticalement. Le mélange préparé doit être appliqué dans l'heure qui suit.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C
Dans les cas où il est compris entre +35°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +35 °C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

CONSOMMATION:

- Maximum 4,5 kg/m² pour une épaisseur de 3 mm (minimum 7 m² avec un emballage en poudre de 20 kg et 10 kg de liquide acrylique).
- La consommation du produit peut varier en fonction de la douceur, de la pente et de l'épaisseur d'application de la surface d'application.



DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'imperméabilisation à deux composants avec une structure flexible renforcée par du ciment et des additifs spéciaux à base d'acrylique. Il est appliqué en interne et en externe sur les rideaux en béton et les emplacements à base de ciment contre les fuites et les eaux de surface.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Dans les applications internes et externes,
- Dans les zones humides telles que les salles de bains, les toilettes et les cuisines,
- Terrasses et systèmes de toiture,
- Isolation des fondations et murs de soutènement,
- Réservoirs d'eau, piscines et bassins ornementaux,
- Dans les sources chaudes et les bains

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Avant l'application, les surfaces et les matériaux de montage doivent être nettoyés des substances antiadhésives telles que la poussière, l'huile, la rouille, la peinture, le matériau de durcissement, le détergent, l'huile de moulage et le silicone et saturés d'eau. Dans les applications au sol, la surface à appliquer doit être exempte de toutes sortes de déchets

APPLICATION:

Le composant liquide acrylique B est placé dans un récipient propre et la poudre du composant A est lentement ajoutée à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse et mélangée. Le mélange préparé est obtenu de manière à ce qu'il devienne homogène et sans grumeaux. Le mélange préparé doit être appliqué au pinceau en deux ou trois couches horizontalement puis verticalement.

Le mélange préparé doit être utilisé dans l'heure suivant sa préparation.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C et +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être atteinte.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être atteinte.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine.

DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau propre.

CONSOMMATION:

- Max 4,5 kg/m² pour une épaisseur de 3 mm (minimum 7 m² avec un emballage en poudre de 20 kg et 10 kg de liquide acrylique).
- La consommation du produit peut varier en fonction de la douceur, de la pente, de l'épaisseur et de la surface d'application.



Matériau d'étanchéité double composant

COMPOSANT
A/B ENTIÈREMENT
ÉLASTIQUE 20 + 5 KG



Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifle kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhaliez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk	Gri / Beyaz
Su Karşımı Oranı	5 kg akilik su / 20 kg toz
Malzeme İçeriği	Cimento bazlı toz + akilik su
Uygulama sıcaklığı	+5°C + 30°C
Uygulama kalınlığı	Min. 1 mm Maks. 4 mm
Kap ömrü	Max. 60 dakika
Tam kurulum süresi	28 gün
Trafik açılma süresi	24 saat
Yangın sınıfı	A1

Renk	Gri / Beyaz
Raport de mélange liquide	5 kg de liquide acrylique et 20 kg de poudre
Contenu matériel	Poudre à base de ciment plus liquide acrylique
Température d'application :	+5°C à +30°C
Épaisseur d'application	Min. 1 mm et max. 4 mm
Durée de vie du conteneur	60 minutes
Temps de durcissement complet	28 jours
Heure d'ouverture à la circulation	24 heures
Classe de feu	A1

Gri / Beyaz	5 kg de liquide acrylique et 20 kg de poudre
Poudre à base de ciment plus liquide acrylique	+5°C à +30°C
Min. 1 mm et max. 4 mm	60 minutes
28 jours	24 heures
A1	

*Sadece bilgiye +23°C'nin altına düşmeden ve 50% nemli ortama göre elde edilen verilerdir.
*Yalnızca bilgilendirme amaçlıdır, diğer verilerle uyumludur.

Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de base de +23°C et de humidité relative de base de 50%.
Les températures élevées raccourcissent le temps, les basses températures les prolongent.





Matériau d'imperméabilisation à double composant

COMPOSANT
A/B SEMI-ÉLASTIQUE
20+5 KG

D Glatt

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. En fazla 10 kat istifli kuru ortamda depolayınız. **R37/38:** Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

Ne pas respirer la poussière car elle est à base de ciment. Évitez le contact avec la peau et les yeux. Stocker dans un environnement sec avec un maximum de 10 couches d'empilage. **R37/38:** Irritant pour le système respiratoire. **R41:** Risque de lésions oculaires graves **R43:** Peut provoquer une sensibilisation au contact de la peau. **S2:** Gardez les produits hors de la portée des enfants. **S22:** N'inhalez pas de poussière. **S24/25:** Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, des lunettes de protection/un masque. **S46:** En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

Renk : Gri / Beyaz
Siv Kargamı Oranı : 5 kg akirik sıvı / 20 kg toz
Malzeme İçeriği : Çimento bazi toz + akirik sıvı
Uygulama sıcaklığı : +5°C +30°C
Uygulama kalınlığı : Min. 1 mm Maks. 4 mm
Kap ömrü : Max. 60 dakika
Tam kürlenme süresi : 28 gün
Trafiğe açılma süresi : 24 saat
Yangın sınıfı : A1

Renk : Gris / Blanc
Rapport de mélange liquide : 5 kg de liquide acrylique et 20 kg de poudre
Contenu matériel : Poudre à base de ciment plus liquide acrylique
Température d'application : +5°C à +30°C
Épaisseur d'application : Min. 1 mm et max. 4 mm
Durée de vie du conteneur : Max. 60 minutes
Temps de durcissement complet : 28 jours
Heure d'ouverture à la circulation : 24 heures
Classe de feu : A1

*Sıcaklık +21°C'ye kadar (maksimum 50% nem) veya güneşli ve rüzgârlık ortamlarda kullanılabilir.
*Türk standartları için testler yapılmıştır.

*Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +21°C et de l'humidité relative de l'air de 50%.
*Les températures élevées raccourcissent les temps, les basses températures les prolongent.

DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'imperméabilisation bicomposants, à structure flexible renforcé par du ciment et des additifs spéciaux à base d'acrylique. Il s'applique en intérieur comme en extérieur sur les voiles en béton et les enduits à base de ciment, pour protéger contre les infiltrations et les eaux de surface.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış uygulamalarda,
- Banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Teraslarda ve çatı sistemlerinde,
- Temel yalıtımında ve istinat duvarlarında,
- Su depoları, yüzme ve süs havuzları,
- Kaplıca ve hamamlarda

DOMAINES D'UTILISATION :

- Dans les applications internes et externes,
- Dans les zones humides telles que les salles de bains, les toilettes et les cuisines,
- Terrasses et systèmes de toiture,
- Isolation des fondations et murs de soutènement,
- Réservoirs d'eau, piscines et bassins ornementaux,
- Dans les sources chaudes et les bains,

APPLICATION:

Verser le composant B (liquide acrylique) dans un récipient propre. Ajouter progressivement le composant A (poudre) tout en mélangeant à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène sans grumeaux.

Le mélange préparé est obtenu de manière à ce qu'il devienne homogène et sans grumeaux.

Le mélange doit être utilisé dans l'heure suivant sa préparation.

CONSIDÉRATIONS:

- L'application doit être évitée sous le soleil et le vent fort.
- Assurez-vous que la température de surface est comprise entre +5°C
- Dans les cas où il est compris entre +35°C, l'application doit être faite.
- Si la température de surface est supérieure à +35°C, la température appropriée requise pour le plâtre doit être attendue.
- Le plâtre ne doit pas être appliqué sur des surfaces où un danger de gel peut survenir dans les 24 heures.
- N'ajoutez jamais d'eau et de poussière au mortier périmé.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup de l'eau propre.

CONSOMMATION:

- Maximum 4,5 kg/m² pour une épaisseur de 3 mm (minimum 7 m² avec un emballage en poudre de 20 kg et 10 kg de liquide acrylique).
- La consommation du produit peut varier en fonction de la douceur, de la pente, de l'épaisseur et de la surface d'application.



DÉFINITION:

Il s'agit des matériaux durcissant liquide à base d'émulsion acrylique, à base d'eau, qui empêche une perte d'eau rapide dans le béton grâce à la couche film qu'il forme en l'appliquant sur la surface du béton fraîchement coulé.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Bord de route en béton, ponts,
- Dans les canaux et les ensembles de canaux,
- Dans le béton d'aéroport et de terrain,
- Il est utilisé dans les applications en béton où l'humidité est faible et l'évaporation élevée.

CARACTÉRISTIQUES:

- Grâce à la couche film qu'il forme, il garde l'humidité dans le béton et assure l'hydratation du ciment.
- Il est plus efficace et plus économique que les méthodes de durcissement telles que les sacs, le film et l'irrigation.
- Fournit une surface plus dure et sans poussière.
- Réduit les fissures de retrait sur la surface causées par un séchage rapide.
- Il ne pénètre pas dans le béton frais, ne laisse pas de couche, ne se décolle pas de la surface et ne dépoussière pas.
- Toutes les applications à base de ciment ou de résine peuvent être effectuées sur la surface durcie.
- À base d'eau, peut être utilisé dans des applications intérieures.

APPLICATION:

Il est appliqué de manière homogène sur le béton nouvellement coulé à l'aide d'un pistolet ou d'un rouleau de pulvérisation. Il est appliqué sur les surfaces calibrées des bétons de terrain, de route et de sol et sur les surfaces des bétons moulés qui ont perdu leur brillance après le retrait des moules.

En plein air et dans des environnements venteux, la deuxième couche peut être appliquée dans les 6 heures suivant la première application de la couche. Les outils et équipements utilisés dans l'application doivent être soigneusement nettoyés avec l'eau propre.

CONSIDÉRATIONS:

- Une différence de teinte peut apparaître en cas d'applications non homogènes.
- Éviter tout contact avec la peau : le produit peut être nocif pour la santé.
- Ne pas appliquer par temps de gel ou de risque de gel.
- Protégez la surface fraîchement appliquée de la pluie, du gel, de l'humidité excessive et des chocs mécaniques (trafic piétonnier, etc..) jusqu'à son séchage complet.
- Ne pas appliquer si la température ambiante ou celle du support est inférieure à +5°C ou supérieure à +35°C.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION:

Le produit doit être conservé dans un environnement sec et frais, à l'abri du gel, dans son emballage d'origine non ouvert.

Sa durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication, sous réserve de conditions de stockage adéquates.

Les emballages entamés doivent être soigneusement reformés après usage pour éviter toute contamination ou dégradation. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

TYPE D'EMBALLAGE:

Bidon de 10 kg
Bidon de 25 kg



Durcissement du béton

10 KG / 25 KG



R37/38: Solunum sistemini tahriş eder. **R41:** Gözde ciddi hasar riski **R43:** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. **S2:** Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S22:** Tozlarını solumayın. **S24/25:** Göz ve cilt ile temasından sakının. **S26:** Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. **S37/39:** Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. **S46:** Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

R37/38: Irritant pour les voies respiratoires. **R41:** Risque de lésions oculaires graves. **R43:** Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. **S2:** Conserver les produits hors de portée des enfants. **S22:** Ne pas respirer les poussières. **S24/25:** Éviter le contact avec les yeux et la peau. **S26:** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin. **S37/39:** Porter des gants de protection appropriés, un

10 kg - 25 kg Bidon
Sarıyaht
Görünüm renk : Beyaz sıvı
Yoğunluk : 0,95 - 1000 kg/L
Tam Kuruma Süresi : 2 - 2,5 saat
Uygulama Sıcaklığı : + 5°C ile + 35°C

10 kg - 25 kg Tambour
Consummation : 0,200 - 0,300 kg/m² en application bicouche
Couleur d'apparence : Liquide blanc
Densité : 0,95 - 1000 kg/L
Temps de séchage complet : 2-2,5 heures
Température d'application : + 5°C à + 35°C

*Türkçe için + 23°C ve nem oranı %50'ye kadar olan koşullarda verildiği belirtilmiştir.
*Türkçe için + 23°C ve nem oranı %50'ye kadar olan koşullarda verildiği belirtilmiştir.

*Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +23°C et de l'humidité relative de l'air de 50%.
*Les températures élevées raccourcissent les temps, les basses températures les prolongent.





Apprêt brut pour béton

5 KG / 12 KG / 15 KG



İstenilen kıvama göre %10 - %20 oranında su ilave edilerek düşük devirli mikser yardımıyla 3-5 dakika karıştırılır. İçerisinde toprak kalmayacak şekilde homojen karışım elde edildikten ürün rulo yardımıyla önceden hazırlanmış yüzeye uygulanır. Uygulama yapılırken her 5 dakikada bir ürün karıştırılmalıdır. Kuru ve serin ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında, dondan korunarak depolanmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Ajouter 10 % à 20 % d'eau, selon la consistance souhaitée, et mélanger à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse pendant 3 à 5 minutes. Une fois obtenu un mélange homogène et sans grumeaux, appliquer le produit à l'aide d'un rouleau sur la surface préparée. Remuer le produit toutes les 5 minutes pendant l'application. Conserver dans un endroit frais et sec, dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel. La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication dans des conditions de stockage appropriées.

5 Kg kova		Seau de 5 kg	
12 Kg kova		Seau de 12 kg	
15 Kg kova		Seau de 15 kg	
Sarıyaz	: Tek katla yüzeye başlı olarak 1 kg ile 4-7 m ² alan astalanır.	Consummation	: Environ 1 kg à 4-7 m ² en sur une seule couche (selon la porosité et la régularité du support).
Görünüm renk	: Kırmızı	Couleur d'apparence	: Rouge
Yoğunluk	: 1,3 ± 0,02 gr / cm ³	Densité	: 1,3 ± 0,02 g / cm ³
Kuruma Süresi	: 30 dak.	Temps de séchage	: environ 30 min
Tam Kuruma Süresi	: 24 saat	Temps de séchage complet	: environ 24 heures
Uygulama Sıcaklığı	: + 5 °C ile + 35 °C	Température d'application	: de + 5 °C à + 35 °C



DÉFINITION:

C'est un matériau d'apprêt qui augmente l'adhérence utilisée sur les surfaces en béton exposées, les murs, les colonnes et les plafonds et prépare la surface pour les opérations de revêtement. L'apprêt pour béton brut Düzkim réduit l'absorbance du béton et offre une meilleure adhérence des matériaux de revêtement tels que le plâtre à base de ciment et le gypse à appliquer dessus.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Sur les surfaces en béton avant le revêtement des murs intérieurs et extérieurs
- Protection des surfaces en béton brut en particulier sur les surfaces de plafond et de sol et meilleure adhérence du matériau à appliquer
- Meilleure adhérence du plâtre et du gypse avant le plâtre et le gypse
- Dans la préparation de la surface en béton pour les revêtements de sol avant le revêtement époxy et polyuréthane
- Dans les applications de revêtement décoratif, il est appliqué sur le béton avant le matériau de revêtement qui donne l'effet au béton.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Tous les résidus d'huile, de graisse, de rouille ou de poussière présents sur la surface d'application doivent être éliminés. En cas des fissures ou de cavités, celles-ci doivent être préalablement réparés à l'aide mortier de réparation adapté, afin d'assurer une surface plane, propre et solide avant l'application du produit.

APPLICATION:

Le produit est mélangé pendant 3 à 5 minutes à l'aide d'un malaxeur à basse vitesse, en ajoutant 10 à 20 % d'eau, selon la consistance souhaitée. Une fois un mélange homogène et sans grumeaux obtenu, le produit est appliqué à l'aide d'un rouleau sur la surface préalablement préparée. Il est recommandé de remuer le produit toutes les 5 minutes pendant l'application afin de maintenir une consistance uniforme. Les outils et équipements utilisés pendant l'application doivent être nettoyés immédiatement après usage.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

Il doit être conservé dans un environnement sec et frais, dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel. La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication dans des conditions de stockage appropriées. Les emballages ouverts doivent être hermétiquement fermés.

TYPE D'EMBALLAGE:

- Seau de 5 kg
- Seau de 12 kg
- Seau de 15 kg



DÉFINITION:

C'est un additif pour béton et mortier qui ne change pas le temps de prise, ce qui assure une imperméabilité à l'eau liquide prête à l'emploi.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Dans les structures où l'imperméabilité à l'eau est souhaitée
- Réservoirs d'eau dans le plâtre extérieur des structures telles que les piscines, les toits de terrasse
- Fondations et murs de soutènement

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Avant l'application, les surfaces et les matériaux de montage doivent être exempts d'agents antiadhésifs tels que la poussière, l'huile, la rouille, la peinture, le matériau de durcissement, le détergent, l'huile de moulage et le silicone.

APPLICATION:

Remuez et secouez le mélange de mortier de ciment Düzkim bien avant l'application. Dans les applications où l'imperméabilité à l'eau est souhaitée, du mortier doit être ajouté à l'eau de mélange dans un rapport de 1/10.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

La durée de conservation dans des conditions de stockage sèches et fraîches est de 12 mois à compter de la date de production dans son emballage d'origine. Protéger du gel.

DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

NETTOYAGE DES OUTILS :

Tous les outils utilisés dans l'application doivent être nettoyés avec beaucoup d'eau.

AMBALAJ TİPİ:

- Bidon de 5 kg
- Bidon de 10 kg
- Bidon de 30 kg



Mélange de mortier de ciment

5 KG / 10 KG / 30 KG



Kuru ve serin depolama şartlarında raf ömrü orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Dondan koruyunuz. Ürün kullanım amacı dışında kullanıldığı takdirde oluşabilecek sorunlardan DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ sorumlu değildir.

La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication dans son emballage d'origine, dans des conditions de stockage au sec et au frais. Protéger du gel. DÜZGÜNLER CHEMICAL CONSTRUCTION PRODUCTS INDUSTRY AND TRADE LTD.CO. n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé à des fins autres que celles pour lesquelles il est destiné.

5 Kg Bidon
10 Kg Bidon
30 Kg Bidon
Renk : Beyaz sıvı
Sıvı Karşım Oranı : %10 sıvılik sıvı
Uygulama sıcaklığı : +5°C +30°C

Bidon de 5 Kg
Bidon de 10 Kg
Bidon de 30 Kg
Couleur : Liquide blanc
Rapport de mélange liquide : 10 % de liquide acrylique
Température d'application : +5°C à +30°C

*Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

*Les informations techniques sont des données approximatives obtenues en fonction de la température de l'air de +23 °C et de l'humidité relative de l'air de 50 %.





Apprêt céramique

5 KG / 12 KG / 15 KG



Depolama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama sırasında, uygun gözlük, koruyucu eldiven, maske ve iş elbisesi kullanılmalıdır. Cilde ve göze teması halinde hemen bol su ve sabun ile yıkanmalı, yutulması durumunda acilen tıbbi yardım alınmalıdır. Uygulama alanına yiyecek ve içecek maddeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Les zones de stockage doivent être ventilées. Pendant l'application, il est nécessaire de porter des lunettes de protection, des gants de protection, un masque et des vêtements de travail appropriés. En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau et au savon. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Ne pas apporter de nourriture ni de boissons dans la zone d'application. Tenir hors de portée des enfants.

5 Kg kova		Seau de 5 kg	
12 Kg kova		Seau de 12 kg	
15 Kg kova		Seau de 15 kg	
Sarıyıldız	: Tek katla yüzeye başlı olarak 1 kg ile 4-7 m ² alan astarlanır.	Consummation	: Environ 1 kg 4-7 m ² en une seule couche selon la porosité et la régularité du support.
Görünüm renk	: Kırmızı	Couleur d'apparence	: Rouge
Yoğunluk	: 1,3 ± 0,02 gr/cm ³	Densité	: Environ 1,3 ± 0,02 g/cm ³
Kuruma Süresi	: 30 dak.	Temps de séchage	: Environ 30 min
Tam Kuruma Süresi	: 24 saat	Temps de séchage complet	: Environ 24 heures
Uygulama Sıcaklığı	: + 5 °C ile + 35 °C	Température d'application	: De + 5°C à + 35°C



DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'apprêt à base acrylique prêt à l'emploi à un seul composant pour faciliter les nouvelles applications sur les applications céramiques. Permet l'application de nouveaux revêtements en augmentant l'adhérence de la céramique, du marbre, de la mosaïque, du bois et des matériaux de revêtement vitreux.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Permet l'application de nouveaux matériaux de revêtement sur les céramiques et les carreaux.
- Permet l'application de nouveaux matériaux de revêtement sur le marbre et la mosaïque.
- Il permet l'application de nouveaux matériaux de revêtement sur le bois et les revêtements vitreux.

CARACTÉRISTIQUES:

- Fournit une adhérence inter-surfaces.
- Empêche les poussières
- Équilibre la capacité d'absorption
- Facile à appliquer

PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Toutes sortes de résidus d'huile, de graisse, de rouille et d'argent sur la surface d'application doivent être nettoyés de la surface, et s'il y a des fissures et des espaces sur la surface, ils doivent être réparés avec du mortier de réparation.

APPLICATION:

Il est mélangé pendant 3 à 5 minutes à l'aide d'un mélangeur à basse vitesse en ajoutant 5 % à 10 % d'eau selon la consistance souhaitée. Après avoir obtenu un mélange homogène sans grumeaux, le produit est appliqué sur la surface pré-préparée à l'aide d'un rouleau. Le produit doit être mélangé toutes les 5 minutes pendant l'application. Les outils et équipements utilisés dans l'application doivent être nettoyés à l'eau.

CONSIDÉRATIONS:

Les zones de stockage sont ventilées. Pendant l'application, des lunettes de protection appropriées, des gants de protection, des masques et des vêtements de travail doivent être utilisés. En cas de contact avec la peau et les yeux, il faut le laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon et, en cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Les aliments et les boissons ne doivent pas être apportés dans la zone d'application. Tenir hors de portée des enfants.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

Il doit être conservé dans un environnement sec et frais, dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel. La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication dans des conditions de stockage appropriées. Les emballages ouverts doivent être hermétiquement fermés. DÜZGÜNLER KİMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

TYPE D'EMBALLAGE :

- Seau de 5 kg
- Seau de 12 kg
- Seau de 15 kg



DÉFINITION:

Il s'agit d'un matériau d'imperméabilisation élastique à base de résine acrylique/polymère élastomère, résistant aux UV, à un seul composant.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Réservoirs d'eau, piscines et bassins ornementaux,
- Sur les toits de terrasse en pente,
- Dans les zones humides telles que les salles de bains, les toilettes, les balcons,
- Sur les façades extérieures des silos, des entrepôts et des bâtiments,
- Il est utilisé comme matériau d'imperméabilisation élastique sur le béton armé, la feuille galvanisée, la mousse de polyuréthane, le zinc, les avant-toits en PVC, les surfaces de flux cachées.

CARACTÉRISTIQUES:

- En raison de sa grande flexibilité à basse température, il présente une grande résistance à la fissuration durable.
- Résistance à l'effet grêle (important pour les terrasses).
- Très bonne adhérence même sur les surfaces difficiles.
- Très bonne protection contre la carbonatation.
- Très bonne résistance au passage de l'eau du bassin.
- Il est appliqué directement avec une brosse ou un rouleau.

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Des précautions doivent être prises pour s'assurer que la surface d'application est durcie. La surface d'application doit être nettoyée des substances antiadhésives telles que la poussière, l'huile, le goudron, le brai, la peinture, le silicone, le matériau de durcissement, le détergent et les huiles de moulage. La surface d'application doit être saturée d'eau et maintenue humide pendant l'application. Les coins raides doivent être chanfreinés de manière appropriée.

APPLICATION:

Un minimum de deux couches doit être appliqué sur la surface avec une brosse ou un rouleau, chaque couche formant une épaisseur d'environ 1- 1,5 mm film. Il sèche en environ 4à5 heures en fonction des conditions météorologiques. Une couche ne doit pas être appliquée tant qu'elle n'est pas complètement sèche. Il est recommandé d'utiliser des supports tels que le filet d'étanchéité ou le feutre contre la pression de l'eau ou entre deux couches sur les toits navigables. Après 5 jours, il gagne en résistance mécanique, et après 7 jours, il devient étanche. Il atteint sa force finale après 14 jours. Il doit être protégé contre les perforations et les chocs. Les outils et équipements utilisés dans l'application doivent être nettoyés à l'eau.

CONSIDÉRATIONS:

Les zones de stockage sont ventilées. Pendant l'application, des lunettes de protection appropriées, des gants de protection, des masques et des vêtements de travail doivent être utilisés. En cas de contact avec la peau et les yeux, il faut le laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon et, en cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Les aliments et les boissons ne doivent pas être apportés dans la zone d'application. Tenir hors de portée des enfants.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION :

Il doit être conservé dans un environnement sec et frais, dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel. La durée de conservation est de 12 mois à compter de la date de fabrication dans des conditions de stockage appropriées.

Les emballages ouverts doivent être hermétiquement fermés. **DUZGÜNLER KIMYASAL YAPI ÜRÜNLERİ SAN. VE TIC.LTD.ŞTİ** n'est pas responsable des problèmes pouvant survenir si le produit est utilisé en dehors de l'usage prévu.

TYPE D'EMBALLAGE :

Seau de 15 kg



Matériau d'imperméabilisation
monocomposant à base d'acrylique
15 KG

Seau DE 15 KG



R37/38: Solunum sistemini tahriş eder. R41: Gözde ciddi hasar riski R43: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. S2: Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. S22: Tozlarını solumayın. S24/25: Göz ve cilt ile temasından sakının. S26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurunuz. S37/39: Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın. S46: Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun.

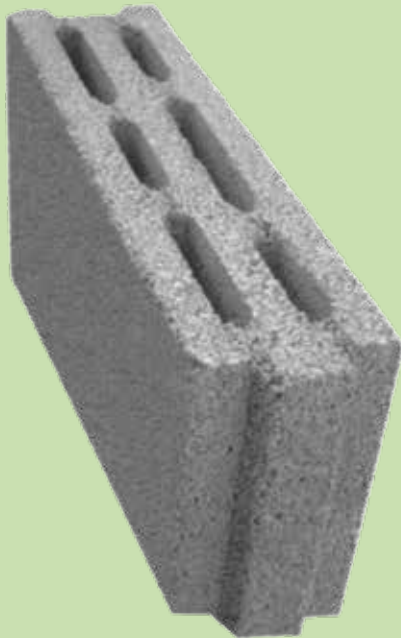
R37/38 : Irritant pour les voies respiratoires. R41 : Risque de lésions oculaires graves. R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. S2 : Conserver les produits hors de portée des enfants. S22 : Ne pas respirer les poussières. S24/25 : Éviter le contact avec les yeux et la peau. S26 : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin. S37/39 : Porter des gants de protection appropriés, un équipement de

Görünüş : Beyaz renkli akıllık köpümler sıvı
Siv Yoğunluk : 1,30 kg/lit
Uygulama Sıcaklığı : +5 °C & +35 °C
Kıpırmada Uzman : > %600 14 gün
Kıpır Su Erime ve Su Geçirgenliği : w < 0,1 kg / (m2.h0,5)
CO2 Geçirgenliği : CO2 SD > 50 m
Su Buhan Geçirgenliği : Sınıfı SD < 5
Kötür Arası Bekleme Süresi : 4 saat (35°C)
Kullanma Alma Süresi : 5-7 Gün
Servis Sıcaklığı : -20°C / +80°C

Apparence : Liquide copolymère acrylique blanc
Densité de liquide : ~1,30 kg / Lt
Température d'application : +5°C à +35°C
Allongement à la rupture : > 600 % 14 jours
Absorption d'eau capillaire et perméabilité à l'eau : w < 0,1 kg / (m².h(0,5))
Perméabilité au CO2 : SD CO2 > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau : Classe I-SD < 5
Temps d'attente entre les couches(35°C) : 4 heures (35°C)
Temps de mise en service : 5 à 7 jours
Température de service : -20°C / +80°C

Appearance : Liquide copolymère acrylique blanc
Densité de liquide : ~1,30 kg / Lt
Température d'application : +5°C à +35°C
Allongement à la rupture : > 600 % 14 jours
Absorption d'eau capillaire et perméabilité à l'eau : w < 0,1 kg / (m².h(0,5))
Perméabilité au CO2 : SD CO2 > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau : Classe I-SD < 5
Temps d'attente entre les couches(35°C) : 4 heures (35°C)
Temps de mise en service : 5 à 7 jours
Température de service : -20°C / +80°C





10 - B

Largeur	mm	100
Longueur	mm	385
Hauteur	mm	185
Classe de tolérance de dimension	-	D1
Résistance à la compression (caractéristique)	n/mm ²	2.00
Masses volumiques unitaires sèches brutes (moy.)	kg/m ³	700.00
Masses volumiques unitaires sèches nettes (moy.)	kg/m ³	850.00
Caractéristique de comportement thermique (max.)	avec mK	0.190
Valeur d'isolation acoustique	dB	38
Résistance au feu	-	A1
Tension de vapeur d'eau (max.)	kg/m ² spa	9.00
M ² Consommation	1m ²	13 Ad.
Demi produit	Oui	Oui



13.5 - B

Largeur	mm	135
Longueur	mm	385
Hauteur	mm	185
Classe de tolérance de dimension	-	D1
Résistance à la compression (caractéristique)	n/mm ²	1.90
Masses volumiques unitaires sèches brutes (moy.)	kg/m ³	710.00
Masses volumiques unitaires sèches nettes (moy.)	kg/m ³	875.00
Caractéristique de comportement thermique (max.)	avec mK	0.200
Valeur d'isolation acoustique	dB	40
Résistance au feu	-	A1
Tension de vapeur d'eau (max.)	kg/m ² spa	9.00
M ² Consommation	1m ²	13 Ad.
Demi produit	Oui	Oui



15 - B

Largeur	mm	150
Longueur	mm	385
Hauteur	mm	185
Classe de tolérance de dimension	-	D1
Résistance à la compression (caractéristique)	n/mm ²	1.85
Masses volumiques unitaires sèches brutes (moy.)	kg/m ³	715
Masses volumiques unitaires sèches nettes (moy.)	kg/m ³	900.00
Caractéristique de comportement thermique (max.)	avec mK	0.210
Valeur d'isolation acoustique	dB	42
Résistance au feu	-	A1
Tension de vapeur d'eau (max.)	kg/m ² spa	9.00
M ² Consommation	1m ²	13 Ad.
Demi produit	Oui	Oui

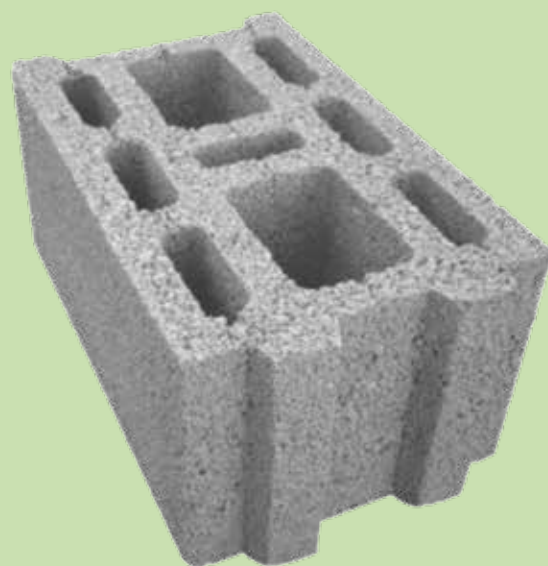
19 - B

Largeur	mm	190
Longueur	mm	385
Hauteur	mm	185
Classe de tolérance de dimension	-	D1
Résistance à la compression (caractéristique)	n/mm ²	1.80
Masses volumiques unitaires sèches brutes (moy.)	kg/m ³	650.00
Masses volumiques unitaires sèches nettes (moy.)	kg/m ³	840.00
Caractéristique de comportement thermique (max.)	avec mK	0.200
Valeur d'isolation acoustique	dB	46
Résistance au feu	-	A1
Tension de vapeur d'eau (max.)	kg/m ² spa	9.00
M ² Consommation	1m ²	13 Ad.
Demi produit	Oui	Oui



25 - B

Largeur	mm	250
Longueur	mm	385
Hauteur	mm	185
Classe de tolérance de dimension	-	D1
Résistance à la compression (caractéristique)	n/mm ²	-
Masses volumiques unitaires sèches brutes (moy.)	kg/m ³	431.00
Masses volumiques unitaires sèches nettes (moy.)	kg/m ³	911.00
Caractéristique de comportement thermique (max.)	avec mK	0.350
Valeur d'isolation acoustique	dB	44
Résistance au feu	-	A1
Tension de vapeur d'eau (max.)	kg/m ² spa	9.40
M ² Consommation	1m ²	13 Ad.
Demi produit	Oui	Oui



DÜZ GÜN BİMS

"Evinizin Gücü"



DÜZGÜNLER

AKARYAKIT ve DOĞALGAZ İSTASYONU

