

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

Adhésif en pâte, prêt à l'emploi, à base d'émulsion acrylique modifiée, pour la céramique et le carrelage.



TS EN 12004-1 Adhésifs - Adhésifs pour carrelage - Caractéristiques, évaluation de la conformité, classification et affichage

Conforme à la classe D2TE.

D2 = Adhésif à base de dispersion améliorée
T = Caractéristique de glissement réduit
E = Temps de maintien ouvert prolongé

LIEUX D'UTILISATION

- Intérieur - applications horizontales et verticales - adhérence de la céramique, des carreaux et de la mosaïque de verre
- Applications horizontales sur granit
- Peut être utilisé sur des surfaces qui n'ont pas un fort pouvoir d'absorption d'eau.
- Il convient au plâtre et aux anciennes applications de céramique sur céramique.
- Il peut être appliqué sur du plâtre sans utiliser de primaire de formation de surface.

POINTS D'ATTENTION

- Ne pas appliquer sur des surfaces en bois, OSB, PVC, bitume, peintes et métalliques.
- Ne pas appliquer dans les 24 heures sur des surfaces présentant un risque de gel. Il doit être appliqué lorsque la température de la surface est comprise entre +5 °C et +25 °C.
- Il n'est pas appliqué sur les sols horizontaux dans les zones extérieures et les endroits constamment humides (piscine, salle de bain, réservoir d'eau).
- Le matériau doit être bien mélangé avant l'application.
- Aucun additif ne doit être ajouté au produit.
- En fonction de la surface sur laquelle le matériau est appliqué, le temps de séchage complet peut être compris entre 4 et 5 jours. L'application du joint doit commencer 3 à 4 jours après le processus de collage.
- Dans les applications verticales, le matériau de revêtement ne doit pas avoir une surface supérieure à 1000 cm²(céramique de 33 x 33 cm).
- L'adhésif non emballé doit être conservé dans son propre emballage ou dans un autre récipient en bon état, de sorte que l'air ne puisse pas pénétrer en dehors de l'utilisation.

AVANTAGES

- Prêt à l'emploi
- Ne forme pas de moisissures, de champignons et de bactéries.
- Consistance pâteuse, prête à l'emploi et facile à appliquer.

VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

CENTRE : Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

USINE D'ANTALYA : Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL : 444 6 190

Kraftbau.com.tr

FICHE TECHNIQUE

- Haute performance et grande élasticité.
- Ne glisse pas dans les applications verticales.
- Il a une longue durée de vie.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

La surface d'application doit être propre, lisse et exempte de peinture, de plâtres grattés qui empêcheraient l'adhérence et nivelée. Les trous et les fissures de plus de 5 mm doivent être remplis avec du **mortier de réparation Kraft® (fin ou épais)** 2 à 3 jours à l'avance (voir le **mortier de réparation Kraft®**). Sinon, les revêtements appliqués sur les trous et les fissures non scellés risquent de se fissurer et de se briser lorsqu'ils sont exposés à une charge ponctuelle. Si la surface n'est pas suffisamment plane, le sol doit être nivelé avec l'**enduit vertical autonivelant TECHNO Kraft® Kraft® Ready Plaster** (voir l'**enduit autonivelant TECHNO Kraft® - Kraft® Ready Plaster**). **Kraft® PRO READY** ne doit jamais être utilisé comme mortier d'égalisation de surface.

TYPE D'UTILISATION

Kraft® PRO READY est lentement mélangé à l'aide d'un malaxeur à 400-600 rpm pendant 2 minutes jusqu'à ce qu'il atteigne une consistance pâteuse. Le mortier adhésif est appliqué sur la surface à l'aide d'un **peigne de 4-6 mm** et les matériaux de revêtement sont posés et fixés sur la surface. Après que le matériau a été tiré sur la surface avec une truelle et peigné, il doit être collé en fonction de la température de l'air et des conditions climatiques dans lesquelles le matériau est utilisé. Dans ce cas, l'adhésif est pressé avec un doigt et la surface adhésive est vérifiée. Si le matériau s'accroche aux doigts, le processus de collage se poursuit. Dans le cas contraire, le processus de collage doit être interrompu, le matériau adhésif séché doit être raclé de la surface et un nouvel adhésif doit être appliqué sur la surface. Le processus de collage doit durer au maximum 20 à 25 minutes. La surface collée doit être protégée du gel dans les 24 premières heures. Tous les outils et équipements utilisés après l'application doivent être nettoyés à l'eau avant que le mortier ne sèche. Si le mortier sèche sur le revêtement, il est nettoyé par des méthodes mécaniques. Les informations du fabricant figurant sur l'emballage doivent être prises en considération avant et pendant l'application.

DÉPENSES

Tailles des céramiques	Taille des dents du peigne en céramique	Consommation (kg/m²)
jusqu'à 15 x 15 cm	4 mm	3-3,5 kg
Au-delà de 15 x 15 cm	6 mm	4-5 kg

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Couleur	blanc
Matériau Contenu	Contient un liant acrylique modifié et une charge minérale.
Résistance initiale au cisaillement (EN 1324)	≥ 1 N/mm²
Force d'adhésion en cisaillement après vieillissement à la chaleur (EN 1324)	≥ 1 N/mm²



VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

CENTRE : Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

USINE D'ANTALYA : Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL : 444 6 190

Kraftbau.com.tr

FICHE TECHNIQUE

Temps de maintien ouvert : Résistance de l'adhérence en traction (EN 1346)	≥ 0,5 N/mm ²
Glissement mm (EN 1308)	Aucun
Mouillabilité (EN 1347)	%90
Temps de séchage complet	28 jours
Épaisseur d'application	4mm - 6mm
Temps de maintien ouvert	≥ 20 minutes
Application des joints	Après 3-4 jours sur le mur et le sol
Temps d'ouverture à la circulation	14 jours après la mise en œuvre pour le trafic purement piétonnier
Durée de conservation	12 mois à partir de la date de fabrication dans des conditions de stockage appropriées. Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'emballage doit être fermé hermétiquement et le matériau doit être consommé dans un délai d'une semaine au plus tard.

Les valeurs ci-dessus sont valables à +21 °C et 50% d'humidité relative.

EMBALLAGE et STOCKAGE

CODE	EMBALLAGE
KR-8700	Kraft® PRO READY- 5 kg

Stocker le matériel dans son emballage non ouvert dans un environnement sec, à l'abri du gel.

VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

CENTRE : Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

USINE D'ANTALYA : Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL : 444 6 190

Kraftbau.com.tr