

Capatect Verlegemörtel Uni 086

Mortier de colle minéral en couches minces C2 TE S1 conforme DIN EN 12004 pour le collage de revêtements céramiques, p. ex. briquettes de parement, tuiles en pierre naturelle et mosaïque de verre.



Description de produit

Domaine d'utilisation	Pour coller en couches minces des briques filées, des briquettes, des tuiles et des panneaux céramiques et les tuiles en pierre naturelle dans les systèmes d'isolation thermique Capatect à revêtement dur. Pour coller des revêtements céramiques sur d'autres supports minéraux appropriés.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ C2 TE S1 conforme DIN EN 12004 ■ application très facile ■ haut pouvoir d'adhérence ■ haute résistance à l'usure ■ à l'intérieur et l'extérieur ■ mortier à ciment élastique pour des exigences plus élevées
Conditionnement	25 kg sac
Teintes	gris et blanc
Stockage	Au frais, au sec et à l'abri du gel. Dans les emballages originaux env. 12 mois.
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densité apparente du mortier durci: env. 1,5 g/cm³ ■ Résistance à la traction: <ul style="list-style-type: none"> ≥ 1,0 N/mm² conforme DIN EN 1348 adhérence initiale ≥ 1,0 N/mm² conforme DIN EN 1348 après action de la chaleur ≥ 1,0 N/mm² conforme DIN EN 1348 après action de l'eau ≥ 1,0 N/mm² conforme DIN EN 1348 après cycles gel-dégel ≥ 0,5 N/mm² conforme DIN EN 1348 temps ouvert ≥ 30 min. ■ Réaction au feu: A2-s1, d0 conform DIN EN 13501-1 ■ Liant: Liant minéral conform DIN EN 197-1 Dispersion de résine synthétique en poudre
Numéro du produit	086



INFORMATION TECHNIQUE

Remarque La mise en œuvre s'effectue généralement selon les règles artisanales pour la pose de carreaux et de dalles céramiques en façade selon la norme DIN 18515-1. Sur le projet de construction, les documents de planification validés, en particulier le plan de joint et de pose, doivent être respectés.

Application

Introduction	Pour garantir un jointoyage correcte et sans taches, il est nécessaire, que le mortier de colle est enlevé au niveau des joints jusqu'à une même profondeur, même pour les mosaïques collées sur le papier.														
Préparation du support	Tous les supports doivent être propres, secs et exempts de substances qui peuvent entraîner une mauvaise adhérence. Le support de pose doit être aligné et d'aplomb selon la norme DIN 18202. En cas d'utilisation de pierres naturelles d'une longueur de côté ≥ 49 cm ou de revêtements céramiques d'une longueur de côté ≥ 49 cm, la planéité de la surface du sous-enduit durci ne doit pas dépasser de 2 mm, par rapport à la longueur d'arête maximale du revêtement à appliquer.														
Préparation du matériau	Dans un récipient propre verser le sac de 25 kg et env. 7–7,5 l d'eau et mélanger avec un mélangeur lent ou mélangeur à train valseur. Laisser mûrir le matériau env. 3 - 5 minutes et remélanger bien par après.														
Méthode d'application	Cooler les revêtements céramiques et les tuiles en pierre naturelle selon le procédé combiné selon DIN EN 12004 (procédé de floating buttering). Appliquer la colle en couche mince sur le support à l'aide d'une truelle dentelée (denture en fonction de la nature du support, de la taille du carreau et de la nature de l'envers du carreau). En outre, appliquer la colle en couche mince en une couche régulière. Pour la pose de mosaïque de verre, appliquer le mortier de pose sur le support à l'aide d'une truelle dentée de 6 mm et lisser ensuite uniformément. Ne mettre que la quantité de colle qui peut être recouverte de revêtements durs avant la formation de peau. Poser les revêtements céramiques ainsi que les carreaux en pierre naturelle dans le lit de mortier mouillé en poussant légèrement. Maroufler les mosaïques de verre de manière fluide. Pour ce faire, on peut par exemple utiliser une planche à froter avec un revêtement en caoutchouc cellulaire. Les joints entre les carreaux ou les panneaux doivent être suffisamment larges en fonction du format. En règle générale, les joints sont lissés ou grattés après la pose des carreaux ou des dalles, avant le durcissement du mortier de colle, à une profondeur régulière (correspondant à peu près à l'épaisseur des panneaux).														
	<table><thead><tr><th>Revêtement dur</th><th>Spatule recommandée</th></tr></thead><tbody><tr><td>Mosaïque de verre</td><td>6 mm ouvertures entre les dents et niveller</td></tr><tr><td>Céramique</td><td>8 mm ouvertures entre les dents</td></tr><tr><td>Tuiles céramiques</td><td>10 mm ouvertures entre les dents</td></tr><tr><td>Briquettes de parement</td><td>10 mm ouvertures entre les dents</td></tr><tr><td>Pierre naturelle (petit format)</td><td>10 - 12 mm ouvertures entre les dents</td></tr><tr><td>Pierre naturelle (grand format)</td><td>20/15 mm ouvertures entre les dents</td></tr></tbody></table>	Revêtement dur	Spatule recommandée	Mosaïque de verre	6 mm ouvertures entre les dents et niveller	Céramique	8 mm ouvertures entre les dents	Tuiles céramiques	10 mm ouvertures entre les dents	Briquettes de parement	10 mm ouvertures entre les dents	Pierre naturelle (petit format)	10 - 12 mm ouvertures entre les dents	Pierre naturelle (grand format)	20/15 mm ouvertures entre les dents
Revêtement dur	Spatule recommandée														
Mosaïque de verre	6 mm ouvertures entre les dents et niveller														
Céramique	8 mm ouvertures entre les dents														
Tuiles céramiques	10 mm ouvertures entre les dents														
Briquettes de parement	10 mm ouvertures entre les dents														
Pierre naturelle (petit format)	10 - 12 mm ouvertures entre les dents														
Pierre naturelle (grand format)	20/15 mm ouvertures entre les dents														
Consommation	Env. 3,5 tot 6 kg/m ² selon les dents de la truelle dentelée. Il faut tenir compte des propriétés spécifiques du support ou de la manière de la mise en oeuvre.														
Conditions de mise en œuvre	Température d'emploi: Durant la phase d'application et de séchage, la température ambiante et celle du support doivent être supérieures à + 5 °C et inférieures à +30 °C. Ne pas travailler en plein soleil, par grand vent ou pluie, par brouillard et humidité relative de l'air. Ne pas travailler sur des surfaces chauffées par le soleil, ni par temps de pluie ou de vent fort.														
Séchage/Temps de séchage	Env. 2–3 jours Dépendant de la température et l' humidité relative de l'air. Prévoir assez de temps de séchage jusqu' au rejointage subséquent.														
	Si nécessaire protéger la surface avec des bâches jusqu'à ce qu'une résistance suffisante aux intempéries est atteind.														
Nettoyage des outils	Immédiatement après l'emploi à l'eau.														

Conseil

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Uniquement pour l'application professionnelle.

Danger.

Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas respirer les poussières ou brouillards. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux. **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Garder sous clef. Contient: ciment Portland, produits chimiques. Les boues de ciment sont alcalines.

Contient ciment, polyvinylacétat, silicates, calciumcarbonat, calciumdiformiat, additifs.

Remarques supplémentaires : Portez des pantalons longs ! Évitez tout contact prolongé de la peau avec l'enduit. Les parties de la peau concernées doivent être immédiatement et soigneusement nettoyées à l'eau. Plus l'enduit frais reste longtemps sur votre peau, plus le risque de dommages cutanés graves est élevé. Respectez impérativement les consignes de sécurité du fabricant pendant la phase d'application.

En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et montrer l'emballage ou l'étiquette. Appeler le Poisoncentre 070/ 245 245

Elimination des déchets

Emporter les emballages vides pour le recyclage. Les résidus secs: conforme EAK 170101 (béton, carreaux, céramique et matériau à base de plâtre) au parc à conteneurs.

Giscode

ZP1, produits à ciment, faible en chromates

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be