

COLLE A CARRELAGE PROFIFLEX

Colle flexible spéciale à base de ciment pour exigences élevées avec caractéristiques supplémentaires, glissement réduit et temps d'ouverture prolongé.

C2 TE S1 selon EN 12004.

FICHE TECHNIQUE

Domaines d'application	<ul style="list-style-type: none"> - Intérieur et Extérieur - Murs et sols - Pour la pose de carrelages et dalles en céramique, de grés cérame fin, de carreaux étirés et parements étirés ainsi que de blocs en béton et de plaquettes de parement. - Pour la pose en couche mince et moyenne. 	
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> - Temps de pose prolongé - Très bonne stabilité - Résiste à l'eau et au gel - À prise hydraulique - Très bonnes propriétés de mise en œuvre - Très faible consommation, rendement élevé - Flexible - Convient pour des chapes avec chauffage par le sol 	
Constituants	<ul style="list-style-type: none"> - Ciment selon DIN EN 197 - Additifs spéciaux selon DIN EN 13139 / 12620 - Additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre 	
Caractéristiques techniques	<ul style="list-style-type: none"> Adjonction d'eau Temps de repos Temps ouvert pratique Temps de mise en œuvre Praticable Temps d'attente pour faire les joints Durcissement complet Épaisseurs de couche jusqu'à Température de mise en œuvre Résistance à la température 	<ul style="list-style-type: none"> Voir impression sur l'emballage en minutes env. 3 en minutes env. 30 en minutes env. 120 en heures après env. 12 en heures après env. 12 en jours 14 en mm 10 + 5 °C à + 25 °C - 30 °C à + 80 °C

COLLE A CARRELAGE PROFIFLEX

Préparation du support

Propriétés du support :

Le support doit être solide, porteur et sans fissures, les couches superficielles moins solides ou non résistantes, les supports extrêmement denses ou lisses, les laitances de ciment, les couches de séparation (par exemple saleté, poussière, graisse, huile, résidus de peinture, etc.) doivent être éliminés ou rendus rugueux.

Pour la pose de blocs de béton, de carrelages et dalles céramiques selon le procédé à couche mince, le support ne doit pas dépasser une teneur maximale en humidité :

- Supports liés au ciment max. 2,0 CM-%
- Supports liés au sulfate de calcium max. 0,5 CM-%
- Supports de chape d'anhydrite chauffés max. 0,3 CM-%
- Enduits à liant de gypse max. 1,0 CM-%

Nous recommandons une précouche.

Ne pas poser de carrelages et dalles humides, mouillés ou stockés trop froid, ni de pierres naturelles. En cas de doute, réaliser des surfaces d'essai.

Mise en œuvre

- Gâcher dans un récipient propre de façon homogène et sans grumeaux avec de l'eau propre pendant env. 3 minutes.
 - Nous recommandons d'utiliser un malaxeur fonctionnant à env. 600 tr/min avec agitateur tandem ou à hélice. Brasser à nouveau après un temps de repos d'env. 3 minutes ; le produit peut alors être mis en œuvre.
 - Le matériau est appliqué selon DIN 18157 – 1.
 - N'appliquer que la quantité de mortier permettant de maroufler ou de déposer pendant le temps ouvert pratique des carrelages et des dalles céramiques, dans la couche de mortier fraîche.
 - Le temps ouvert de pose dépend du pouvoir absorbant du support et de la température ambiante
 - Mettre en œuvre le mortier-colle onctueux avec une raclette à dents adaptée à l'utilisation. Les joints de dilatation ne doivent pas être pontés par du mortier (tenir compte de la fiche technique sur les joints de dilatation dans les revêtements en carrelages et dalles).
-

COLLE A CARRELAGE PROFIFLEX

Consommation	<p>La consommation de matériau dépend de la nature du support, de la maniabilité de l'outil d'application et de la nature du matériau céramique à jointoyer.</p> <p>Les consommations citées ci-dessous sont des valeurs empiriques et peuvent varier.</p> <ul style="list-style-type: none">- denture de 6 mm - env. 1,4 kg/m²- denture de 10 mm - env. 3,0 kg/m²- denture de 8 mm - env. 2,3 kg/m²
Conditionnement	<p>Sac papier de 25 kg - Palette de 42 sacs</p>
Stockage	<ul style="list-style-type: none">- Les emballages doivent être stockés à l'abri des intempéries, au frais et au sec sur grillage de bois.- Correctement stockés, les emballages non entamés se conservent 12 mois à partir de la date de fabrication.- Refermer les emballages entamés immédiatement après usage et utiliser le matériau le plus rapidement possible.
Remarques	<ul style="list-style-type: none">- Le ciment a une réaction alcaline avec l'humidité ou l'eau de gâchage ; pour cette raison, des irritations de la peau et des organes respiratoires ou des brûlures par acide des muqueuses (par ex. des yeux) sont possibles. Éviter absolument tout contact avec les yeux ou un contact prolongé avec la peau. En cas de contact dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, enlever immédiatement les vêtements salis et les laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon. En cas d'ingestion, demander immédiatement le conseil d'un médecin et lui présenter l'emballage ou cette fiche technique- Porter des gants et lunettes de protection/masques de protection du visage appropriés.- Conserver hors de portée des enfants.- Faible teneur en chromate selon la directive 2003/53/CE, GISCODE ZP1 - Les caractéristiques techniques se rapportent à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus basses augmentent ces valeurs, des températures plus élevées les diminuent.- Protéger le produit en cours de prise des rayonnements solaires, des courants d'air, du gel, de la pluie battante ainsi que des températures trop élevées (> 25 °C) et trop basses (< 5 °C)- Ne pas regâcher à l'eau le mortier en prise.- En cas de supports ou de matériaux de pose inhabituellement absorbants, modernes ou rares, il faut réaliser des surfaces d'essai.- Nettoyer immédiatement à l'eau les récipients, outils, etc...
