



Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service, à des données sensiblement différentes ; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit en assurant la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.



GRIGOKOLL® TEX

Ciment-colle avec usinabilité élevée et haut rendement, blanc et gris, pour la pose de carreaux de céramique de tout type et de tout format, même en superposition avec revêtements existants.

GRIGOKOLL TEX est adapté pour la pose à l'intérieur et à l'extérieur de pierres naturelles pour autant qu'elles ne soient pas sensibles à l'eau. TYPE C2TE



COLLES A CARRELAGE	
QB	C2 E
N°: 304 MC 592 http://evaluation.cstb.fr	
Conforme au référentiel pour emplois spécifiques : - Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé - Rénovation sans primaire sur Dalles plastiques semi-flexibles	

Description du produit

GRIGOKOLL® TEX est un adhésif prémélangé sec composé d'inerte sélectionné, liant hydraulique gris ou blanc et additifs spécifiques à classer selon la norme UNI EN 12004: Adhésif ciment (C) amélioré (2), résistant au glissement (T), avec temps prolongés_ouverts (E).

Domaines d'application

GRIGOKOLL® TEX est un adhésif prémélangé adapté pour coller des carreaux de toute type, y compris le grès cérame au sol et au mur, sur tout sous-fond et enduit base ciment normalement utilisé dans le secteur du bâtiment. Peut également être utilisé pour des recouvrement sur vieux sols en céramique. Les supports ne doivent pas être trop absorbants. Pour la pose sur des murs en placoplâtre, il est recommandé de préparer correctement le support.

GRIGOKOLL® TEX

Supports admissible

Sols et/ou murs: pour carrelages et revêtements

Intérieur et/ou extérieur: Emploi à l'intérieur (sols et murs) et extérieur (seulement au sol)

Nature du support: référence DTU 52.2, plus ancien carrelage référence CPT P3 renovation et CPT murs intérieurs renovation.

Préparation des supports

Les surfaces de pose doivent être exemptes de poussière et de saleté. Traces éventuelles d'huiles, de graisses, cires, etc. doivent être enlevées au préalable, ainsi que toute partie de la farine ou non ancrées. Poser dans tous les cas sur des chapes de ciment affinées (> 28 jours) à moins que des supports à séchage rapide tels que BASEFORTE® MIXCEM PRONTO soient utilisés; ou produits analogues conditionnés avec BASEFORTE® LR 30.

Toujours vérifier, avant la pose, les caractéristiques du support.

Revêtements associés

Type de revêtement et dimensions: carrelage et mosaïques de tout type et format, pierres naturelles qui ne sont pas sensible à l'eau et aux taches. Référence DTU 52.2, plus ancien carrelage référence CPT P3 renovation et CPT murs intérieurs renovation.

Préparation du mélange

Mélanger la poudre avec de l'eau propre jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux. Laisser hydrater pendant 5 minutes, puis remélanger brièvement.

Le produit a l'aspect d'une pâte crémeuse et thixotrope, facile à étaler à la spatule.

Modes d'application

Appliquer normalement avec la spatule dentée dans l'épaisseur appropriée selon le type de carreau à poser.

Appliquer les carreaux avec une légère pression et les battre soigneusement afin que tout la surface de la colle adhère parfaitement à celle-ci. L'enregistrement éventuel doit être effectuée dans les 40 minutes après la pose. Dans le cas d'un film en surface de la colle, ne mouillez en aucun cas la surface mais rafraîchissez-la en la repassant avec la spatule dentée. Pour le collage de carreaux à l'extérieur et pour la pose des sols polis en œuvre, le collage devra être exécuté avec le système à "double encollage".

La pose devra toujours être effectuée conformément à la norme DTU 52.2.

Application

Température d'application: de +5°C à +35°C

Simple et/ou double encollage: renvoie au DTU 52.2

Type de spatule: 8x8 mm; 10x10 mm; Ø 15 mm

Préconisations particulières: Ne pas mélanger GRIGOKOLL® TEX avec d'autres substances.

Eviter les grands écarts thermiques pendant la prise; le produit doit être protégé contre le gel et le séchage rapide. Les surfaces de pose doivent être exemptes de poussière et de saleté.

D'éventuelles traces d'huile, de graisse, de cire, etc.etc., doivent être prablement éliminées, de même que les matières farineuses ou qui se détachent. De toute façon appliquée sur la chape avec >28 jours de maturité, sauf si vous utilisez les chapes rapides, comme le BASEFORTE® MIXCEM PRONTO, chape rapide ou des produits préparés avec BASEFORTE® LR 30.

Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service; à des données sensiblement différentes; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit en assurant la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.

GRIGOKOLL® TEX

Consommation indicative

La consommation de GRIGOKOLL® TEX peut varier en fonction de la porosité ou de la planéité de la surface à traiter.

En général :

type de spatule	8x8	10x10	Ø 15
Quantité de GRIGOKOLL® TEX	5 kg/m ²	6 kg/m ²	7 kg/m ²

Conseils techniques

- GRIGOKOLL® TEX est indiqué pour toutes les applications décrites, sans ajout d'autres liants (ciment, chaux, plâtre, etc.) ou additifs
- Utiliser GRIGOKOLL® TEX seulement lorsqu'il a une consistance plastique. Lorsque le produit a commencé à prendre et qu'il devient difficile à étaler, il est nécessaire de préparer un nouveau mélange
- Protéger le revêtement de la pluie ou du ruissellement pendant au moins 24 heures
- Protéger les revêtements des rayons directs du soleil ou du gel pendant au moins 7 jours

Durée de conservation ou date de péremption date de péremption inscrite sur le sac

Rappel des conditions générales de mise en œuvre par référence aux documents de mise en œuvre (DTU 52.2 et Cahiers des Prescriptions Techniques d'exécution).

Temps d'utilisation

	Rattrapage	Piétinabilité	Jointoiement	Mise en service
GRIGOKOLL® TEX	40 min environ	24 h environ		14 gg environ
sol			24 h environ	
revêtement			4-8 h environ	

Fourniture et stockage

GRIGOKOLL® TEX est livré en sacs de 25 kg sur palettes avec extensible.

Stocker dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver et compléter l'emballage.

Rubriques du cahier des charges

Les carreaux et les revêtements céramiques devront être collés avec l'adhésif flexible gris ou blanc en poudre pour intérieur et extérieur GRIGOKOLL® TEX de Fornaci Calce Grigolin, produit à base de liant hydraulique gris-blanc, sables sélectionnés, résines et additifs spécifiques pour améliorer l'usure et l'adhérence. Les surfaces de pose doivent être propres et stables. Pour étaler le produit utiliser une spatule dentée en prenant soin de respecter ou de créer des joints de déformation. Pour le collage de carreaux à l'extérieur et pour la pose de sols polis en œuvre, le collage devra être effectué avec le système à "double encollage", dans tous les cas conformément aux prescriptions de la Norme DTU 52.2.

GRIGOKOLL® TEX

Avertissements

Il est recommandé de ne pas utiliser GRIGOKOLL® TEX à une température inférieure à +5°C et supérieure à +35°C; respecter les normes et les dispositions nationales.

Ne pas utiliser l'adhésif pour combler des inégalités du support supérieures à 15 mm.

Protéger de la pluie battante pendant au moins 24 heures.

La température, la ventilation, l'absorption du support et du matériau de pose peuvent modifier les temps nécessaires pour travailler l'adhésif et attendre qu'il adhère.

Utiliser une spatule crantée adaptée au format du carrelage ou du revêtement mural, garantir un lit plein dans toutes les poses en extérieur.

Si nécessaire, demander la fiche de sécurité.

Ne pas appliquer sur du fer ou directement sur des gaines bitumineuses.

Vérifier la compatibilité de l'adhésif avec les plaques de pierre ou les pierres naturelles avec des systèmes de renforcement appliqués au dos.

Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service, à des données sensiblement différentes; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit en assumant la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.

GRIGOKOLL® TEX

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	PERFORMANCES	RÉGLEMENTATION
Classification	C2TE	EN 12004
Eau de mélange (gris/blanc)	ca. 7-7,5 l/sac (28 à 30%)	
Réaction au feu	Classe E	
Granulométrie max.	< 0,8 mm	
Couleurs disponibles	gris / blanc	
Poids spécifique du mélange	gris - 1600 Kg/m ³ blanc - 1500 Kg/m ³	
Poids spécifique de la poudre déterminé en chute libre	1250 Kg/m ³	
Densité de l'adhésif durci	1400 kg/m ³	
pH	> 12	
Température de service	Comprise entre -30°C et +90°C	
Rés. méc. à la flexion	> 5 N/mm ²	
Rés. méc. à la compression	> 11 N/mm ²	
Temps ouvert	> 30 min	EN 1348
Durée de vie en auge (DPU) (pot life)	40 min	
Temps ouvert pratique	≥ 30 minutes	
Délai d'ajustabilité	≥ 25minutes	
Délai d'attente pour les joints	au sol après 24 h environ au revêtement après 4-8 h environ	
Délai de mise en service normale	24 h environ après jointoiment	
Adhérence par traction initiale	> 1 N/mm ²	EN 1348
Adhérence par traction après immersion dans l'eau	> 1 N/mm ²	EN 1348
Adhérence par traction après l'action de la chaleur	> 1 N/mm ²	EN 1348
Adhérence par traction après les cycles de gel/dégel	> 1 N/mm ²	EN 1348

v. 09/2021