

NOUVELLES CONSTRUCTIONS ET RESTRUCTURATIONS

Intérieurs



Nous connaissons les problèmes

- Fortes sollicitations des revêtements de sol
- Mortiers-colles non adaptés aux matériaux non absorbants
- Mortiers de jointoiement à faible résistance mécanique
- Chapes dont la résistance à la compression est insuffisante
- Assortiment chromatique avec les carreaux
- Mortiers de jointoiement trop rigides
- Fissures
- Sous-couches trop humides et non planes

Et nous pouvons les résoudre

- Mortier-colle facile à appliquer et léger sur la spatule
- Bonne mouillabilité du mortier-colle
- Large gamme de couleurs
- Mortiers de jointoiement flexibles à faible modulation
- Sous-couches à séchage rapide, sans retraits après la pose des carreaux
- Mortiers-colles et mortiers de jointoiement à faible valeur de trempage.



Projet

- CHAPE

Chape en mortier de ciment, d'une épaisseur minimale de 4 cm, réalisée avec un liant à hydratation rapide et à prise normale de type **KRONOS** de Technokolla et d'agrégats siliceux d'une granulométrie continue de 0 à 8 mm, renforcée de fibres synthétiques et/ou grillage métallique.

La chape doit avoir une résistance de 25 N/mm² après 28 jours et permettre la pose de carrelages, de marbres et de pierres naturelles 24-48 heures après le coulage.

Armature de la chape réalisée avec des fibres synthétiques et/ou un grillage métallique galvanisé, maille 5x5 cm Ø 2 mm posé à 1/3 de l'épaisseur de la chape.

Dosage pour 1 m³ d'agrégats 0 à 8 mm :

250 kg **KRONOS** ;

150 l d'eau.

- AUTOLISSANT

Locaux résidentiels : mortier autolissant très fluide pour épaisseurs de 2 à 10 mm en classe **C25 F6** en accord avec la norme **EN 13813**, type **REPLAN-N** de Technokolla.

Locaux publics : mortier autolissant très fluide pour épaisseurs de 1 à 10 mm en classe **C30 F7** selon la norme **EN 13813**, type **PLAN-10 N** de Technokolla.

- REVÊTEMENT DE SOL

Revêtement de sol et plinthe en carreaux de grès cérame, à pâte colorée et d'un format allant jusqu'à 2 100 cm², posé sur une chape en mortier à base de ciment avec un mortier-colle crémeux à flexibilité élevée, approprié pour la pose de grès cérame, de type **TECHNO-XT** de Technokolla conforme à la norme européenne **EN 12004 C2TE**. Pour les carreaux de format supérieure ou en cas d'usage dans des locaux publics, utiliser un produit de classe **C2TE S1** type **TECHNOSTAR** de Technokolla.

Les revêtements de sol et muraux avec un joint de 2-5 mm réalisé avec un mortier de jointoiement à faible modulation de type **TECHNOCOLORS** ou bien pour des joints de largeur supérieure, **TECHNOSTUK G.G.** de Technokolla conformes à la norme européenne **EN 13888 CG2 WA**.

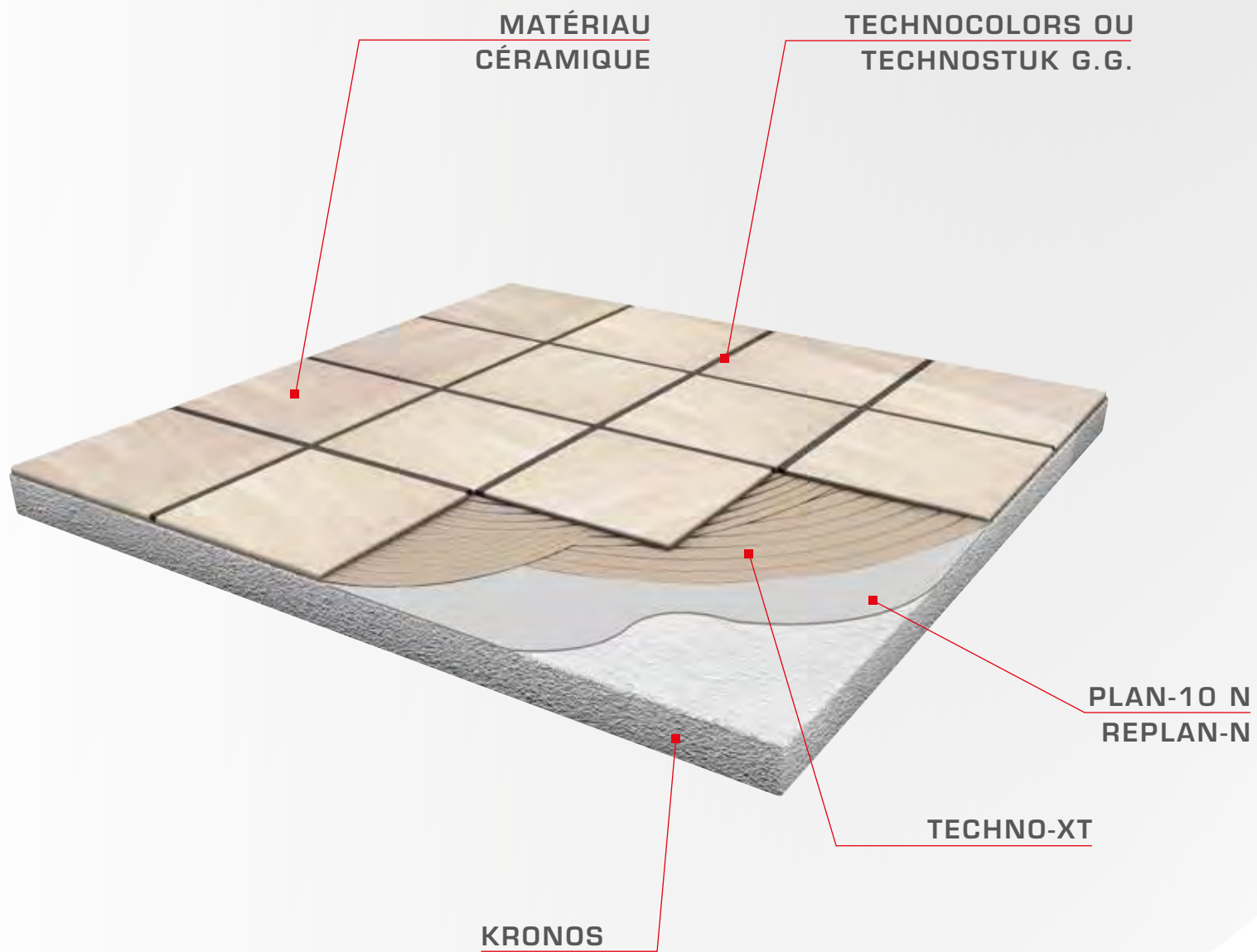
La sous-couche devra présenter un niveau d'humidité résiduelle inférieur à 8 % afin d'éviter la formation de taches sur le jointoiement.

Joints réalisés avec mastic silicone **ACESIL-310** et bande de scellement de Technokolla.

Pour une procédure correcte, il est recommandé d'exécuter le jointoiement au silicone avant le jointoiement avec les produits à base de ciment.

Consommation de colle : 5-7 kg/m² selon si l'application est simple ou double.

Consommation de joint : 0,35 kg/m² (format 30x30 cm, joint 4 mm).



produit en évidence (à choisir entre eux)

autolissant



Replan-N

Mortier autolissant pour intérieurs résidentiels, épaisseur d'application de 2 à 10 mm.

REPLAN-N a le marquage **CE** en accord avec la norme **EN 13813** en classe **C25 F6**.

Est un produit **LOW-VOC** testé par **EUROFINS**.



Plan-10 N

Le mortier autolissant pour intérieur, adapté également aux zones piétonnes très fréquentées, pour épaisseurs de 1 à 10 mm.

PLAN-10 N a le marquage **CE** en accord avec la norme **EN 13813** en classe **C30 F7**.

Est un produit **LOW-VOC** testé par **EUROFINS**.

produit en évidence (à choisir entre eux)

mortiers-colles et adhésifs



Techno-XT

Mortier-colle crémeux et léger sur la spatule, pour la pose de grès cérame.

TECHNO-XT est conforme à la cat. **C2TE** en accord avec **EN 12004**.



Technostar

Mortier-colle très haute performance mono-composant pour pose de grès cérame en extérieur et dans les environnements publics. **TECHNOSTAR** est conforme à la **EN 12004 C2TE S1**.

Est un produit **LOW-VOC** testé par **EUROFINS**.

produit en évidence (à choisir entre eux)

produits de jointoiment



Technocolors

Produit dans une large gamme de couleurs, ce mortier de jointoiment est révolutionnaire pour la construction. Ce mortier de jointoiment de nouvelle conception se distingue par sa finition veloutée extraordinaire, sa brillance exceptionnelle et son haut pouvoir hydrofuge.

Conforme à la norme européenne **EN 13888 CG2 WA**.

Est un produit **LOW-VOC** testé par **EUROFINS**.



Technostuk G.G.

Grâce à sa facilité de traitement exceptionnelle et à sa résistance à la compression, c'est le mortier de jointoiment idéal pour les carrelages de grandes surfaces industrielles. Idéal également sur la terre cuite et les matériaux à surface structurée.

Conforme à la norme européenne **EN 13888 CG2 WA**.

La GAMME DE COULEURS complète des mortiers de jointoiment Technokolla est disponible dans l'annexe de la couverture.

Dessins techniques

