

NOUVELLES CONSTRUCTIONS ET RESTRUCTURATIONS

# Locaux humides



## Nous connaissons les problèmes

- Chocs thermiques et hygrométriques
- Fissuration des carreaux
- Moisissures
- Infiltrations d'eau
- Décollement du revêtement
- Taches sur le mortier de jointoiment

## Et nous pouvons les résoudre

- Jointoiment des angles et des arêtes avec des produits de scellement élastomères anti-moisissures
- Imperméabiliser les sous-couches, sur les murs et au sol
- Enduits souples à modulation faible, hydrofuges et à faible coefficient d'absorption d'eau
- Mortiers-colles à faible coefficient de trempage
- Effectuer la pose avec un joint de 2 mm au moins



## Projet

### - IMPERMÉABILISATION

Revêtement d'imperméabilisation appliqué sur les sous-couches (chapes, enduits ou plaques de placoplâtre) séchées correctement, réalisé avec une membrane élastique de type **RASOGUM** de Technokolla, étalé en 2 couches à la taloche américaine lisse, pour une épaisseur totale de 3 mm, associé à la **BANDE** autocollante de type **RL 80 S** de Technokolla pour le jointoiment des angles et des arêtes.  
Consommation : ~1,5 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur.

### - AUTOLISSANT

Mortier autolissant très fluide, adapté aux intérieurs et extérieurs, en épaisseurs de 3 à 40 mm, classé **C25 F6** en accord avec la norme **EN 13813**, de type **PLAN-40 EXT** de Technokolla.

### - SOLS INTÉRIEURS

Revêtement de sol pour intérieur avec carreaux de céramique, de format de 2 000 cm<sup>2</sup> maximum, réalisé sur une imperméabilisation au **RASOGUM +** séché depuis au moins 2 jours après la pose de la 2e couche et posé au mortier-colle mono-composant de type **TECHNIKO** ou **TECHNOMOS** (pour la pose de mosaïque en pâte de verre uniquement) de Technokolla conformes à la norme européenne **EN 12004 C2TE**. Joint d'au moins 2 mm réalisé au mortier de jointoiment époxy à deux composants de type **SKYCOLORS EVOLUTION** de Technokolla conforme à la norme européenne **EN 13888 RG**.

Joints réalisés avec **ACESIL-310** de Technokolla après la mise en place de la bande de scellement synthétique. Pour une procédure correcte, il est recommandé d'exécuter le jointoiment au silicone avant le jointoiment avec les produits à base de ciment.

Consommation de colle : **TECHNIKO** 4 kg/m<sup>2</sup>, **TECHNOMOS** 3 kg/m<sup>2</sup>.

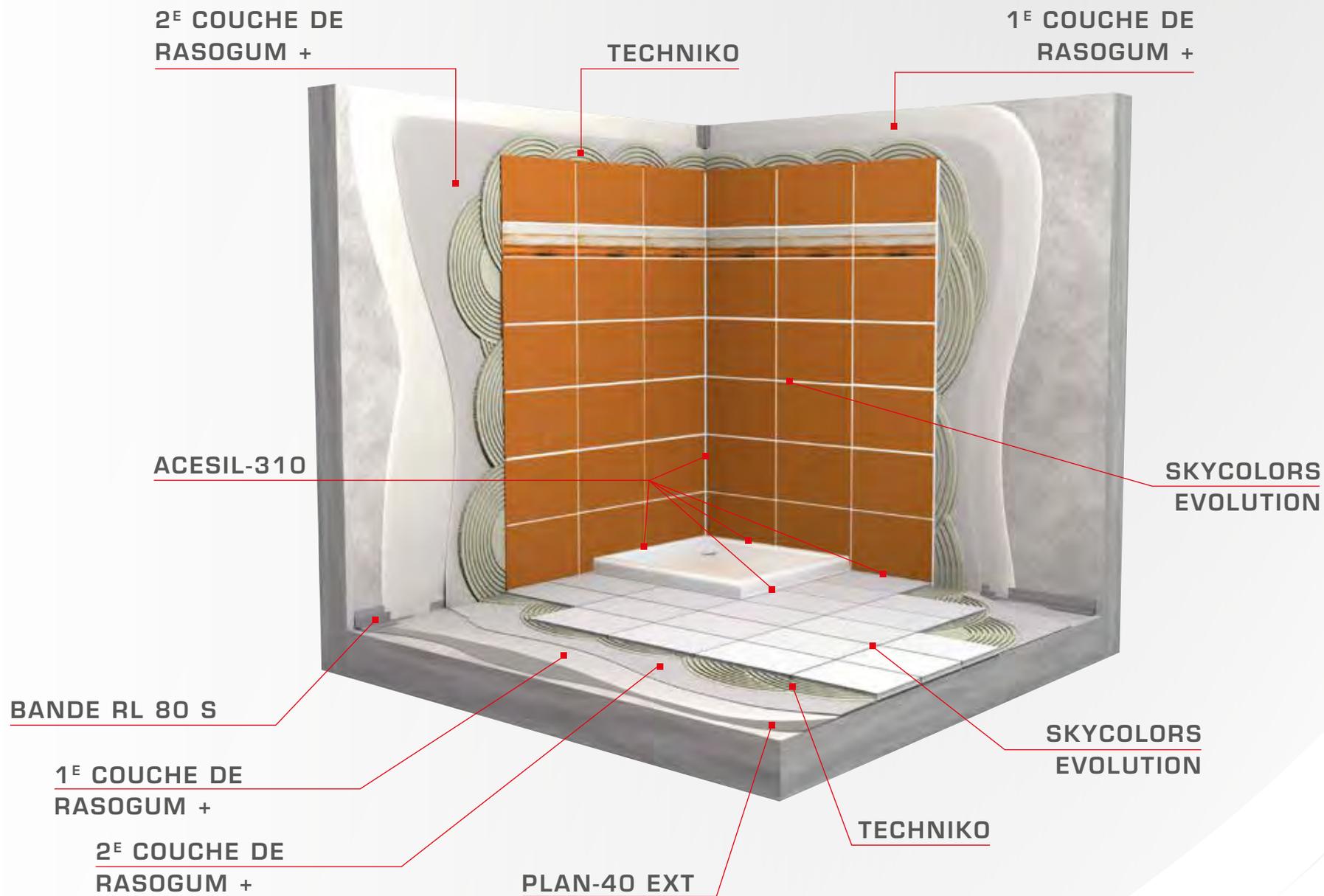
Consommation de joint : 0,8 kg/m<sup>2</sup> (mosaïque format 2x2 cm, joint 2 mm), 0,55 kg/m<sup>2</sup> (format 20x20 cm, joint 4 mm).

### - SOLS EXTÉRIEURS

Revêtement de sol pour intérieur avec carreaux de céramique, de format de 2 000 cm<sup>2</sup> maximum, réalisé sur une imperméabilisation au **RASOGUM +** séché depuis au moins 2 jours après la pose de la 2e couche et posé au mortier-colle mono-composant de type **TECHNIKO** ou **TECHNOMOS** (pour la pose de mosaïque en pâte de verre uniquement) de Technokolla conformes à la norme européenne **EN 12004 C2TE**, avec joint d'au moins 2 mm réalisé avec mortier de jointoiment à faible modulation de type **TECHNOCOLORS** de Technokolla conforme à la norme européenne **EN 13888 CG2 WA** ou avec mortier de jointoiment époxy à deux composants de type **SKYCOLORS EVOLUTION** de Technokolla conforme à la norme européenne **EN 13888 RG**. Joints réalisés avec **ACESIL-310** de Technokolla après la mise en place de la bande de scellement synthétique.

Consommation de colle : **TECHNIKO** 5 kg/m<sup>2</sup>, **TECHNOMOS** 3 kg/m<sup>2</sup>.

Consommation de joint : 0,8 kg/m<sup>2</sup> (mosaïque format 2x2 cm, joint 2 mm), 1,1 kg/m<sup>2</sup> (format 10x10 cm, joint 4 mm).





autolissant

## Plan-40 Ext

Le mortier autolissant à base de ciment pour locaux humides et pour extérieur, pour épaisseurs de 3 à 40 mm.

**PLAN-40 EXT** a le marquage **CE** en accord avec la norme **EN 13813** en classe **C25 F6**.

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

produit en évidence

impermeabilisant



## Rasogum +

L'imperméabilisant de nouvelle génération qui, associé à la bande **RL 80 S**, garantit une plus longue durée dans le temps.

Ses caractéristiques : facilité d'application effectuée en deux couches, forte capacité adhésive à toutes les surfaces, flexibilité élevée, inaltérabilité des caractéristiques dans le temps.

RL 80 S  
strip



mortier-colle

## Techniko

Le mortier-colle mono-composant haute flexibilité, applicable dans ce système avec des formats jusqu'à 1 200 cm<sup>2</sup>.

**TECHNIKO** est certifié **EN 12004 C2TE**. Pour la pose de mosaïque en pâte de verre, il est conseillé d'utiliser le mortier-colle **TECHNOMOS** conforme à la norme **EN 12004 C2TE**.

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

produit en évidence (à choisir entre eux)

produits de jointoiment

mastic



## Skycolors Evolution

**SKYCOLORS EVOLUTION** est un produit de jointoiment époxy très polyvalent, idéal pour effectuer les joints sur sols et murs réalisés avec des matériaux différents : mosaïques de tous types, grès cérame et briques. **SKYCOLORS EVOLUTION** est adapté aux espaces tels que les spas, les centres de bien-être, les bassins thermaux, les piscines et les salles de bains. Ses finitions brillantes en font un complément de décoration fondamental dans les espaces où les valeurs esthétiques sont particulièrement importantes.

Conforme à la norme **EN 13888** cat. **RG**.



## Technocolors

Ce mortier de jointoiment de nouvelle conception, adapté pour effectuer des joints de 1 à 8 mm, se distingue par sa finition veloutée extraordinaire, sa brillance exceptionnelle et son haut pouvoir hydrofuge. Ses caractéristiques extraordinaires le rendent particulièrement indiqué pour tous les types de céramiques. En alternative, il est également possible d'utiliser dans cette application le **TECHNOSTUK 2-12** et le **TECHNOSTUK G.G.**

Tous les mortiers de jointoiment mentionnés sont conformes à la norme européenne **EN 13888** catégorie **CG2 WA**.

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



## Acesil-310

Le mastic silicone élastomère pour joints de dilatation.

Ce produit est associé à la bande de scellement à positionner sur le fond du joint avant l'application d'**ACESIL-310**.

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

## Dessins techniques

latex



## Tc-Stuk

**TC-STUK** est utilisé comme adjuvant pour les mortiers de jointoiment **TECHNOSTUK G.F., 2-12, G.G.** et **TECHNOCOLORS**, dans toutes les situations qui nécessitent la pose d'un joint plus résistant, plus compact, moins poreux et moins absorbant.

Pour cette application, qui nécessite d'une haute résistance aux agents chimiques et aux températures élevées, nous recommandons de gâcher les mortiers de jointoiment avec **TC-STUK** utilisé à la place de l'eau.

