



FICHE TECHNIQUE

rev. 00 del 12/05/10

LEVELTRIS A+B+C (malte tricomposante autolivellante)

cod. SO2100/05/10

DONNÉES TECHNIQUES *(se référant à une température ambiante de +23°C et une humidité relatif de l'air de 65%)*

Proportions du mélange en poids	2,5 : 1 : 10
Viscosité composant A	16" F8 ± 4" F8
Viscosité composant B	12" F8 ± 3" F8
Poids spécifique composant A	1.08 ± 0.02
Poids spécifique composant B	1.02 ± 0.02
Poids spécifique composant C	1.60 ± 0.02
Poids spécifique du mélange catalysé	1.71 ± 0.02
Température d'application	+10°C / +35°C
Epaisseurs possibles	1 / 50 mm
Durée utile du mélange	40 ± 5 minutes
Circulation prudente sur la surface traitée après	24-36 heures
Recouvrable après / avant	24 / 72 heures
Pose du parquet après / avant	2 / 5 jours
Séchage complet	4 - 8 jours
Rendement moyen	1.7 Kg/m ² pour mm d' epaisseurs
VOC %	3.0 ± 1 %
Nettoyage des outils	DILUENTE LAVAGGIO

DESCRIPTION

Malte époxydique tricomposante, autonivelante, inodore, à haut extrait sec, sans eau, pour les utilisations suivantes :

- A) Ragréage et imperméabilisation des sous-couches de diverse nature avant le collage du parquet ou d'autres sols.
- B) Malte synthétique de réparation.

CONDITIONNEMENT

Jerrican de 2,5 litres de composant A + flacon d'1 litre de composant B + sac de 10 kg de sable sélectionné.

PREPARATION DES SOUS-COUCHES

1) CHAPES EN CIMENT AVEC HUMIDITÉ RÉSIDUELLE INFÉRIEURE A 2% : vérifier que les surfaces ne présentent pas de traces d'huiles, graisses, peintures ou cires, et ne libèrent pas de farinage ou de parties non ancrées. En tout cas, il est conseillé d'effectuer un traitement abrasif avec une brosse d'acier et un nettoyage minutieux de la poussière produite. Dans le cas de chapes peu consolidées ou dépoussiérantes, appliquer une couche de EPOPRIMER dilué avec DILUENTE EPO jusqu'à pénétration totale. (Comme alternative, on peut appliquer le mélange de LEVELTRIS A+B sans sable, mais dilué avec DILUENTE EPO jusqu'à absorption complète).

En cas de réparation de craquelures ou fissures, il est conseillé d'ouvrir en «V » et de réaliser une coulée avec le produit catalysé selon les instructions à suivre.

Procéder ensuite au ragréage avec LEVELTRIS.



2) CHAPES EN CIMENT AVEC HUMIDITÉ RÉDISUELLE ENTRE 2 % ET 6 % : procéder comme au point 1), traiter les murs périmétraux avec EPOPRIMER jusqu'à une hauteur de 5 cm pour effectuer un isolation en forme de cuve, appliquer une couche de EPOPRIMER dilué avec DILUENTE EPO jusqu'à pénétration complète, et réaliser un ragréage avec LEVELTRIS d'au moins 5 mm pour garantir l'effet barrière sur toute la surface. (Dans ce cas également, à la place de EPOPRIMER, on peut utiliser le mélange de LEVELTRIS A+B dilué avec DILUENTE EPO jusqu'à pénétration complète).

3) CHAPES CHAUFFÉES EN CIMENT : s'assurer que l'humidité de la chape est inférieure à 2 % et procéder comme au point 1.

4) SOLS EN CÉRAMIQUE, MARBRE, GRANIT OU GRÈS CÉRAMÉ : égriser la surface avec des disques en carborundum et nettoyer soigneusement la poussière produite. Traiter la surface avec le promoteur d'adhésion HW90 et procéder au ragréage avec LEVELTRIS.

5) VIEUX SOLS EN BOIS : vérifier que les tablettes sont bien ancrées au support, égriser la surface avec du papier à grain 80, nettoyer soigneusement la poussière produite et procéder au ragréage. (Étant donnée la forte différence dans les coefficients de dilatation thermique et hygrométrique entre le bois et LEVELTRIS, il est conseillé d'effectuer le traitement seulement sur des tablettes de petit format et/ou d'épaisseur inférieure à 5-6 mm).

APPLICATION

Verser les composants A et B dans un seau de 15-20 litres et mélanger soigneusement jusqu'à obtention d'un mélange homogène. Verser le sable et mélanger avec une perceuse munie de fouet. Verser le produit dans les craquelures à réparer ou sur la sous-couche à niveler et l'étendre au moyen d'une brosse américaine en plastique (avec les arêtes arrondies).

Si l'on souhaite augmenter le pouvoir autonivelant du produit, réduire de 1 ou 2 kg l'ajout de sable.

Au bout de 2 à 5 jours, on peut procéder à la pose du parquet (ou d'un autre sol) en utilisant une colle à 2 composants, comme nos E90, EPOCOL, P39, ISOCOL, ISOCOL FRONT ou bien une colle polyuréthane monocomposante, comme notre PU-Z500.

AVERTISSEMENTS

- Il est conseillé d'utiliser des gants en caoutchouc, des lunettes de protection et un masque à cartouche verte pendant le mélange et l'application du produit.
- Il est conseillé aussi d'acclimater et d'appliquer le produit à une température ambiante comprise entre +10°C et +35°C, avec un taux d'humidité relative entre 10% et 70%.
- Les basses températures et un degré d'humidité relative élevé retardent le durcissement. Les hautes températures abrègent la durée du mélange.
- Ne jamais effectuer de coulées si le produit a déjà commencé la pose.

Ne pas jeter d'éventuels résidus dans la nature ou les égouts !

Le produit se conserve au moins 12 mois, s'il est stocké entre +20°C et +40°C dans ses confections originales non ouvertes.

N.B. Les informations contenues dans cette fiche technique sont élaborées sur la base de notre expérience et de nos connaissances les plus récentes, mais elles sont données sans aucune garantie, puisque les conditions et modalités d'usage nous sont inconnues.