

# FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## PRO8645

### MASSE DE RÉPARATION ET DE REMPLISSAGE THIXOTROPE



#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Masse de spatulage pour sols et parois à usage universel, thixotrope, à très faible émission, à base de ciment, pour une utilisation en intérieur, en épaisseurs de couche de 1 - 50 mm.

#### EMPLOI

- Pour la réparation de marches d'escaliers, percements de murs et paliers
- Pour l'obturation de trous et d'évidements
- Pour le spatulage de rampes et différences de niveau

#### AVANTAGES

- Thixotrope
- Pour l'intérieur
- Utilisation universelle
- Très rapidement praticable et durcissement complet rapide

- Dureté et résistance élevées
- Très souple et malléable
- Peu tenseur et exempt de fissures aussi en cas d'épaisseurs de couche élevées
- Convient sur le chauffage au sol
- Convient pour les sièges équipés de roulettes selon EN 12529 à partir d'une épaisseur de couche de 1 mm

#### INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>: Très faible émission

#### CERTIFICATS

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 13813: Matériaux pour chape à l'usage interne dans les bâtiments

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Base chimique</b>	Mortier de ciment spécial enrichi de matières synthétiques		
<b>Conditionnement</b>	Sac en papier:	25 kg	
<b>Conservation</b>	En emballage d'origine non entamé: 6 mois à partir de la date de production		
<b>Conditions de stockage</b>	Stocker au sec et hors gel. Les sacs entamés doivent être refermés immédiatement et utilisés le plus rapidement possible.		

#### INFORMATIONS TECHNIQUES

<b>Résistance à la compression</b>	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>	(28 jours, +23 °C)	(EN 13813)
------------------------------------	------------------------	--------------------	------------

Résistance à la traction par flexion	≥ 7 N/mm <sup>2</sup>	(28 jours, +23 °C)	(EN 13813)
Comportement au feu	A1, A1 <sub>fl</sub>		(EN 13501-1)

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	~ 5.5 l d'eau pour 25 kg de poudre		
Consommation	~ 1.6 kg/m <sup>2</sup> /mm		
Durée de vie en pot	~ 15 minutes	(+20 °C)	
Temps d'attente entre les couches	<b>Praticable après</b> ~ 30 minutes		
	<b>Prêt pour la pose après</b> ~ 4 heures		

Jusqu'à 50 mm d'épaisseur de couche pour tous les revêtements

Les données se rapportent à des conditions climatiques de +20 °C et 65 % h.r., ainsi qu'à une température du support de +15 °C au minimum.

### Remarque

La rapidité de séchage dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et de la capacité d'absorption du support.

Des températures élevées raccourcissent ce temps, des températures basses ainsi qu'une humidité de l'air élevée prolongent celui-ci.

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Suffisamment solide, portant, stabilité de forme et sec en permanence.

Se conformer aux exigences de la SIA.

Exempt de couche pouvant entraver l'adhérence, p.ex. la poussière, les salissures, l'huile, la graisse et autres particules friables.

Enlever les couches de séparation, résidus rigides et similaires en utilisant des mesures appropriées, p.ex. le ponçage, fraisage, grenailage ou à la brosse.

Supports absorbants, p.ex. chapes ciment et béton, appliquer une couche d'apprêt avec PRO8670 (mélangé 1:1 avec de l'eau).

Pour les revêtements existants avec d'anciens résidus de colle résistants à l'eau, appliquer une couche de fond avec PRO8670.

Protéger les chapes fluides en gypse et en anhydrite de l'humidité avec PRO8670 (mélangé 1:1 avec de l'eau). Pour des épaisseurs de couche supérieures à 3 mm, appliquer une couche de fond avec Klebapox FS 5 et saupoudrer de sable.

Appliquer une couche d'apprêt sur les chapes en asphalte coulé non saupoudrées avec PRO8670, épaisseur de couche maximale 3 mm.

Sur une chape en magnésie ou chape xylo-lite, appliquer une couche d'apprêt avec Klebapox FS 5 ou Klebapox Epobloc et saupoudrer avec du sable.

Protéger les supports en bois, p.ex. panneaux d'agglomérés et OSB, contre l'humidité avec PRO8670 (pur). Pour des épaisseurs de couche supérieures à 5 mm, appliquer une couche de fond avec Klebapox FS 5 et saupoudrer de sable.

Observer les fiches techniques du produit actuelles des couches d'apprêt correspondantes.

### MALAXAGE DES PRODUITS

Verser PRO8645 dans un récipient propre et le mélanger à de l'eau froide et propre à l'aide d'un agitateur électrique de façon homogène, jusqu'à l'obtention d'un mortier souple et malléable.

Ne mélanger que la quantité qui pourra être appliquée pendant la durée de vie en pot de ~ 15 minutes (+20 °C).

### Remarque pour PRO8645 rallongé

- Max. 5.5 l d'eau pour 25 kg de PRO8645
- Ajouter le produit d'allongement comme dernier composant

Epaisseurs de couche de 10 - 20 mm:	Le produit d'allongement jusqu'à 65 % en poids correspond à 16 kg de sable de quartz 0.1 - 3.0 mm pour 26 kg de PRO8645
Epaisseurs de couche de 20 - 50 mm:	Le produit d'allongement jusqu'à 100 % en poids, correspond à 25 kg de sable pour chape 0.1 - 8.0 mm pour 25 kg de PRO8645

## APPLICATION

Après le mélange, verser la masse à spatuler et répartir régulièrement au moyen d'une truelle à lisser.

Pour des épaisseurs de couche plus élevées installer des bandes de bord sur les éléments verticaux.

Protégez le PRO8645 durant la prise de la température ambiante élevée, du rayonnement direct du soleil et des courants d'air.

Une épaisseur de couche de 1 mm au minimum doit être maintenue.

### Remarque

PRO8645 peut être surcouché avec toutes les masses d'égalisation et de nivellement liées au ciment et au sulfate de calcium. Si PRO8645 doit être surcouché, travailler humide sur humide. Après séchage, la première couche doit être apprêtée avec du PRO8670 (mélangé à l'eau dans une proportion de 1:1).

