

# SOLTHERM T

produit d'apprêt

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

- renforce considérablement la surface du support,
- améliore l'adhérence de mortiers colles aux supports minéraux,
- régule le processus de fixation et de séchage des mortiers colles appliqués,
- facilite les travaux lors de la pose de panneaux d'isolation et de revêtements en céramique ou pierre,
- réduit l'empoussièrement et unifie la capacité d'absorption du support,
- protège la surface contre l'effet défavorable de la pénétration de l'humidité,
- ne contient pas de solvants.

## DESTINATION :

SOLTHERM T est utilisé pour l'apprêt des surfaces de mur et de planchers formateurs de poussière, absorbants et/ou affaiblis à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments avant :

- l'installation de revêtements en céramique ou pierre,
- l'application de couches de ragréage (par exemple SOLTHERM LRC),
- l'installation de panneaux isolants dans les systèmes d'isolation par l'extérieur.

Le produit s'applique sur les supports suivants :

- le béton,
- le béton cellulaire,
- les enduits de ciment et chaux-ciment,
- les parquets et les couches primaires de ciment,
- les murs en maçonnerie non plâtrés,
- les couches de peinture présentant une bonne adhérence aux supports indiqués ci-dessus.

## PRÉPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être capable de supporter des charges, sec, nettoyé de revêtements antiadhésifs, tels que la poussière, la graisse, le bitume, les algues, et d'autres substances qui peuvent affecter l'adhérence. Les revêtements de peintures à la chaux ou de colle doivent être enlevés. Les revêtements de peinture adhérente doivent être poncés avec du papier de verre grossier. La surface doit ensuite être brossée et dépoussiérée.

## PRÉPARATION DU PRODUIT :

L'emballage contient le produit prêt à l'emploi. Peu avant son application, homogénéiser tout le contenu du seau.

## APPLICATION :

Appliquer le produit uniformément à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau de peinture ou par projection. Si nécessaire, appliquer un revêtement supplémentaire après le séchage de la première couche.

## REMARQUES ET RECOMMANDATIONS DE MISE EN ŒUVRE :

- Ne pas utiliser le produit sur les surfaces exposées d'une façon prolongée à l'eau, à la neige résiduelle et les supports non protégés contre les remontées capillaires.
- Les enduits en ciment et chaux-ciment neufs doivent se stabiliser durant au moins 28 jours.
- Avant de commencer les travaux, toutes les surfaces adjacentes non destinées à recevoir l'apprêt, doivent être correctement protégées.

- Pendant l'application et le séchage du produit, protéger les surfaces contre la lumière directe du soleil, les précipitations et le vent. Utiliser des filets de protection sur un échafaudage.
- L'apprêt ne peut être appliqué par projection que par temps non venteux.
- Pendant et après les travaux, ventiler la pièce tout en évitant les courants d'air provoquant un séchage trop rapide du produit.
- Les températures basses, une humidité élevée, le manque de ventilation adéquate allongent le temps de séchage du produit.
- Après les travaux, laver les outils et les mains à l'eau courante. Il est à noter qu'après le séchage du produit, le nettoyage est difficile.
- Après utilisation, l'emballage doit être soigneusement refermé et le reste son contenu doit être consommé dans les plus brefs délais.

## PRÉCAUTIONS :

Protéger les yeux et la peau. En cas de contact direct avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin

## OUTILS NÉCESSAIRES :

- Un pinceau, un rouleau de peinture ou un pistolet de projection avec unité de compression.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

Les spécifications suivantes se rapportent à une température de +23 (±2)°C et une humidité relative de 50 (±5) %. Dans d'autres conditions, les spécifications sont sujettes à changements.

**Température ambiante et température du support pendant l'application et le séchage :**  
de +5°C à +25°C

**Humidité relative de l'air pendant l'application et le séchage :**  
jusqu'à 80 %

**Densité :**  
env. 1,00 g/cm<sup>3</sup>

**Couleur :**  
laiteux, incolore après séchage

**Temps de séchage :**  
min. 4h

**Teneur en COV :**  
Limite de teneur en COV (cat. : A/g/FW) – 30 g/L (2010)  
Le produit contient au max. 30 g/L de COV.

**Conditionnement :**  
Seaux en plastique de 5 kg et de 20 kg

**Nombre d'emballages par palette et poids :**  
5 kg : 108 / env. 540 kg  
20 kg : 24 / env. 480 kg

**Durée de vie :**  
12 mois – date indiquée sur l'emballage

## CONSOMMATION APPROXIMATIVE :

env. 0,10 ÷ 0,30 kg/m<sup>2</sup>

La consommation varie en fonction de la structure du support, sa capacité d'absorption et le procédé d'application de l'apprêt. Pour déterminer la consommation précise, il faut effectuer un test le support à traiter.

## STOCKAGE :

Conservé dans les emballages d'origine non ouverts et intacts, à une température comprise entre +5°C à +25 °C. Protéger contre la lumière directe du soleil et le gel. Tenir le produit hors de la portée des enfants.

# SOLTHERM T

**produit d'apprêt**

## **COMPOSITION :**

Dispersion aqueuses de résine et agents modificateurs.

SOLTHERM garantit la bonne qualité du produit, mais n'a aucune influence sur son type d'application et son mode d'emploi. SOLTHERM décline toute la responsabilité pour le travail du concepteur et de l'exécuteur des travaux. Toutes les informations ci-dessus ont été fournies de bonne foi, selon les derniers développements technologiques et techniques d'application. Elles ne remplacent pas la préparation professionnelle du concepteur et de l'exécuteur des travaux et ne les dispensent pas de respecter les règles de construction et de sécurité du travail. En cas de doute, effectuer des tests appropriés ou contacter le service technique des clients de SOLTHERM. Toutes les versions précédentes de la présente fiche technique perdent leur validité.