Fiche technique mise à jour le 16/10/2015

SOLTHERM CS

Primaire d'accroche avec charges quartzeuses pour supports lisses

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Il renforce de manière significative la surface du support apprêté,
- Il crée un pont d'accrochage. En raison de la présence de charges quartzeuses il est dédié aux supports lisses, non absorbants,
- Il améliore l'adhérence du mortier colle aux supports minéraux,
- Il uniformise la prise et le séchage des mortiers colle appliqués,
- Il facilite les travaux lors du collage des panneaux isolants, des revêtements de céramique et de pierre,
- Il unifie l'absorption du support,
- Il protège la surface apprêtée contre les effets néfastes de l'humidité.
- sans solvants,
- séchage rapide.

DOMAINE D'UTILISATION:

SOLTHERM CS est utilisé pour apprêter des surfaces absorbantes et non-absorbantes de murs, sols et plafonds à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments avant :

- la pose des sols et des traverses,
- la pose des revêtements de céramique et de pierre,
- le coulage de mortier de ciment auto-nivelant,
- l'application des couches de nivellement (par exemple SOLTHERM LRC),
- l'installation de panneaux d'isolation dans la réalisation de l'isolation thermique,
- l'application de système d'imperméabilisation

Les supports sur lesquels l'enduit peut être appliqué :

- béton,
- béton cellulaire,
- enduits en ciment, en ciment chaux,
- sols et traverses en ciment,
- panneaux en fibres-ciment,
- murs en briques non crépis,
- couches de peinture sur les murs et les plafonds présent ant une bonne adhérence aux supports,

et sur les supports problématiques à l'intérieur des bâtiments :

- avant le collage « carreaux sur carreaux »,
- panneaux en matériaux dérivés du bois (p.ex. panneaux de particules pressées, panneaux de copeaux de bois),
- terrazzo,
- lambris,
- enduits en plâtre,
- plaques de plâtre cartonnées,
- sols et traverses en anhydrite.

Ne pas utiliser comme primaire sous enduit de finition.

PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être porteur, sec, nettoyé de toute couche antiadhésive (telle que la poussière, la graisse, le bitume les cryptogames et tout élément affectant l'adhérence. Toute couche de peinture à la chaux ou détrempée doit être éliminée. Les supports en plâtre, en anhydrite, les revêtements céramiques et de pierre existantes, les panneaux en matériaux dérivés du bois et les couches de peinture bien fixées doivent être poncés au gros papier abrasif, et par la suite brossés et dépoussiérés soigneusement. Les supports poussiéreux doivent être apprêtés à l'aide du produit SOLTHERM SP.

PRÉPARATION DU PRODUIT:

Le produit dans l'emballage est prêt à l'emploi. Juste avant l'utilisation, mélanger tout le contenu de l'emballage.

APPLICATION:

Appliquer uniformément avec un pinceau ou un rouleau. Si la première application est insuffisante, répéter l'opération une fois la première couche sèche.

CONSEILS RELATIFS À L'APPLICATION:

- Ne pas utiliser sur les surfaces exposées à une action prolongée de l'eau, de la neige et sur les supports non protégés contre les remontées capillaires.
- Avant l'application, toutes les surfaces annexes non visées par les travaux doivent être correctement protégés.
- Pendant l'application et le séchage de l'enduit, protéger les surfaces de l'exposition directe au soleil de la pluie et du vent. Fixer les treillis de protection sur les échafaudages.
- La température basse, l'humidité élevée, la circulation insuffisante de l'air rallongent le temps de séchage.
- Au cours et après les travaux d'apprêtage, la pièce doit être ventilée tout en la protégeant contre les courants d'air provoquant un séchage trop rapide du primaire ou de l'enduit.
- Une fois les travaux finis, il faut laver soigneusement les mains et les outils à l'eau courante (le nettoyage du produit séché étant difficile).
- Bien fermer l'emballage entamé et utiliser son contenu 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 claire et consulter un médecin.

OUTILS NÉCESSAIRES:

■Pinceau ou rouleau

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Toutes les caractéristiques techniques sont données pour une humidité de l'air de 50 (±5) % et une température de +23 (±2) °C. Dans d'autres conditions, les spécifications peuvent changer.

Température ambiante et température du support pendant l'application et le séchage :

entre +5 et +25 °C

Humidité relative de l'air pendant l'application et le séchage :

Jusqu'à 80 %

Densité:

env. 1,40 g/dm³

Couleur:

rose-rouge

Temps de séchage :

au min. 2 h

Teneur en COV:

Valeur limite pour la teneur en COV (cat. : A/g/FW) – 30 g/l (2010) Le produit contient au max. 30 g/l COV.

Conditionnement :

7 kg, 14 kg

Nombre d'emballages par palette et poids net du produit :

7 kg: 44 / env. 308 kg

14 kg: 44 / env. 616 kg

Durée de vie :

12 mois - la date de fabrication indiquée sur l'emballage

Fiche technique mise à jour le 16/10/2015

SOLTHERM CS

Primaire d'accroche avec charges quartzeuses pour supports lisses

CONSOMMATION INDICATIVE:

env. 0,25 - 0,40 kg/m²

Le rendement du produit est directement lié à la structure du support, à son absorption et à la méthode d'application. Par conséquent, afin de déterminer avec précision la consommation, il est recommandé d'effectuer des tests sur le support cible.

STOCKAGE:

Conserver dans les emballages d'origine non ouverts et intacts, à une température comprise entre +5 et 25 °C. Protéger contre le gel et la surchauffe. Conserver hors de la portée des enfants.

COMPOSITION:

Contient des dispersions aqueuses acryliques, des charges quartzeuses et des agents modificateurs.

SOLTHERM garantit la bonne qualité du produit mais n'a aucun contrôle sur les méthodes utilisées lors de son application et de son application et de son utilisation. SOLTHERM n'est pas responsable des décisions du maître d'ouvrage ni des travaux réalisés par le maître d'oeuvre. Tous les renseignements fournis cidessus sont donnés de bonne foi selon l'état actuel des connaissances et des techniques d'application. Ils ne sauraient en aucun cas remplacer une préparation professionnelle du maître d'oeuvre et ils ne le dispensent pas de l'obligation de respecter les règles de l'art et les règlements sur la santé et la sécurité. En cas de doute, il est recommandé d'effectuer des essais ou de consulter le Service Technique SOLTHERM. La présente Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures.