

PRIMER 128

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Primer 128 est un primaire à deux composants à base d'époxy. Il s'applique sur une surface bien préparée avant la pose du revêtement Stonhard approprié. L'emploi du Primer 128 garantit une liaison sûre entre le support et le revêtement, réduit l'absorption des liquides du revêtement (résine époxy/durcisseur) et facilite la pose du revêtement

UTILISATIONS, APPLICATIONS

Le Primer 128 s'emploie avec les systèmes Liquid Elements ainsi qu'avec les revêtements Stonhard de type: Stonclad GS/HT/NM/ESD, les Stonkote GS4/HT4/HB4/ ESD, les Stonproof ME7/RH7, les Stonlux SL/ESD, les Stonres & Liquid Elements et les série Stonchem série 400/500/6000 Pour toute autre application. Consulter le "Guide de sélection des primaires"

CONDITIONNEMENT

Le Primer 128 est conditionné en unités faciles à manipuler. Chaque unité se compose de:

- 1 carton contenant :
 - 6 sachets de composant A (durcisseur),
 - 6 sachets de composant B (résine).

Primer 128 partie C (doit être commandé séparément)
Fillerde 15 kg contenant 6 sacs de microdol - 2,5 kg

POUVOIR COUVRANT

Une unité de Primer 128 couvrira environ 57 m² d'une surface relativement lisse. Un mélange Primer 128 se compose d'un sachet de composant A et d'un sachet de composant B. Chaque Mélange couvrira environ 9,2 m². Chaque mélange étant dosé pour couvrir une surface déterminée, l'installateur doit s'assurer qu'il n'est PAS utilisé pour une surface supérieure. De même, sur des surfaces rugueuses, un mélange de Primer 128 peut ne pas couvrir complètement 9,3 m² Plus la surface est rugueuse, plus la surface couverte par mélange sera faible. Il est important de couvrir complètement la surface sans laisser de "flaques" de Primer 128 dans les creux.

BOUCHEPORAGE/TIRE A ZERO

Le Primer 128 peut également être utilisé comme une couche de tiré à zéro d'une épaisseur maximale de 1 mm. Lorsque vous utilisez l'apprêt 128 comme une couche de gratter la couverture sera environ 30 m² dans une épaisseur maximale de 1 mm. Dans les proportions et rapport de 1:1 et peut aussi servir pour améliorer le bouche-porage des supports béton ou revêtement poreux. Afin obtenir une couche de primer visqueuse qui obture mixer de la manière suivante : (Primer 128 A + B) + (2,5 kg de part C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker tous les composants du Primer 128 entre 16°C et 30°C dans un endroit sec. Eviter une chaleur excessive et ne pas congeler. Le produit se conserve trois ans dans son emballage d'origine non ouvert.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Durée pratique d'utilisation	20 à 25 minutes à 21°C
Plage de température d'application	Les températures ambiante et du substrat devraient être entre 16°C et 32°C
Résistance à la traction (ASTM D-638)	25 N/mm ²
Pourcentage d'allongement (ASTM D-638)	15 %
C.O.V. (ASTM D-2369, méthode E)	35 g/l

* Les échantillons ont été réalisés avec un système Stonclad GS

Remarque : Les propriétés physiques ci-dessus ont été mesurées selon les normes citées en référence. Des échantillons du système de plancher actuel, y compris liant et charge, ont servi d'éprouvettes. Toute la préparation et tous les essais d'échantillons sont menés dans un environnement de laboratoire, les valeurs obtenues sur les matériaux appliqués sur le terrain peuvent varier et certaines méthodes d'essai peuvent uniquement être effectuées sur des coupons test réalisés en laboratoire.

PREPARATION DU SUPPORT

Une bonne préparation est indispensable pour assurer une parfaite adhésion. Le support doit être sec et dépourvu de toute trace de cire, graisse, huile, saleté ou de toute autre souillure et laitance. La laitance et les particules de ciment doivent être enlevées par des méthodes mécaniques telles que le grenailage ou la scarification. La surface devra avoir une apparence ouverte et une texture de papier de verre. Contacter les Services Techniques Stonhard pour des recommandations ou toute information complémentaire relative à la préparation des supports.

MELANGE

Verser le contenu d'un sachet de composant B et d'un sachet de composant A dans un seau à mélange propre. Mélanger à l'aide d'une perceuse basse vitesse et d'un mélangeur Jiffy pendant 1,5 à 2 minutes

Note : Ne pas commencer le mélange tant que la surface n'est pas tout à fait sèche et que la température des produits et du support n'est pas au moins de 16°C.

DUREE DE VIE

Après mélange, le Primer 128 a une durée de vie d'environ 25 minutes à 25°C. La durée de vie dépend des conditions ambiantes.

DURCISSEMENT

Le Primer 128 doit rester humide pour l'application du revêtement Stonhard approprié. Le temps de durcissement pour le Primer 128 est de 16 heures à 23°C

APPLICATION

Le Primer 128 peut être appliqué avec une raclette en caoutchouc, un pinceau ou un rouleau (poils moyens). Il est important d'obtenir la consommation définie et d'éviter la formation de "flaques" de Primer 128 dans les creux et les trous. L'application des revêtements Stonhard doit s'effectuer AVANT que le primaire n'ait polymérisé. Si le Primer 128 est polymérisé avant que le revêtement ne soit installé, un Primer 128 devra être de nouveau appliqué. Le temps d'attente maximum avant de recouvrir le Primer 128 est d'environ 1 heures à une température de 25°C.

PRÉCAUTIONS

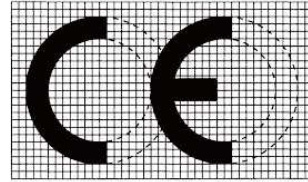
- Les deux liquides sont irritants pour la peau et les yeux – éviter tout contact.
- La sélection d'un équipement et de vêtements de protection appropriés réduira significativement les risques de blessure. Il est nécessaire de porter des vêtements couvrant tout le corps, des lunettes masque ou des lunettes de sécurité et des gants imperméables.
- En cas de contact, rincer la zone avec de grandes quantités d'eau pendant 15 minutes et consulter un médecin. Laver la peau au savon et à l'eau.
- À utiliser uniquement avec une ventilation adéquate.
- Le Primer 128 ne devrait jamais durcir sans application directe d'un autre système comme broadcast, mortier, etc....

REMARQUES

- Des fiches de données de sécurité pour Primer 128 sont disponibles en ligne sur le site www.stonhard-europe.com dans la rubrique Products ou sur demande.
- Une équipe d'ingénieurs du service technique est à votre disposition pour aider à l'installation ou répondre aux questions relatives aux produits Stonhard.
- Vous pouvez demander de la documentation aux agences et représentants commerciaux locaux ou aux bureaux partout dans le monde.

MARQUAGE CE

La norme européenne harmonisée EN 13813 « Matériaux de chape et chapes - Matériaux de chapes - Propriétés et exigences » précise les exigences posées aux matériaux de chape utilisés dans la construction de plancher à l'intérieur. Les systèmes de plancher résineux ainsi que les chapes résineuses relèvent de cette spécification. Ils doivent porter le marquage CE conformément à l'annexe ZA., tableau ZA.1.5 et 3.3 et répondre aux exigences du mandat donné du règlement des produits de construction n°305/2011.



StonCor Europe
Rue du Travail 9
1400 Nivelles, Belgique

13

DOP-2013.09.015

EN 13813 SR-B1.5

Système d'apprêt en résine synthétique à usage interne dans les bâtiments¹

(système conforme à la fiche technique du produit)

Émission de substances corrosives : SR
Force d'adhérence par test d'arrachement : > B1.5
Résistance chimique : CRG²

¹ Testé dans le cadre d'une construction avec le système Stonclad GS

² CRG : Cf. guide de résistance chimique Stonhard

IMPORTANT:

Stonhard believes the information contained here to be true and accurate as of the date of publication. Stonhard makes no warranty, expressed or implied, based on this literature and assumes no responsibility for consequential or incidental damages in the use of the systems described, including any warranty of merchantability or fitness. Information contained here is for evaluation only. We further reserve the right to modify and change products or literature at any time and without prior notice.

Rev. 01/18
© 2018 Stonhard



STONHARD
www.stoncor-europe.com



European Offices:

Belgium +32 674 93 710
France +33 160 064 419
Poland +48 422 112 768

Spain/Portugal +351 707 200 088
United Kindom +44 125 63 36 600
East Europe +48 422 112 768

Germany +49 240 541 740
The Netherlands +31 165 585 200
Italy +39 022 53 751