

informations techniques : date de révision 30/07/2020

- nom du produit SILICOFLEX SLR 115

- caractéristiques générales

Finition monocomposante avec des resines siliconiques pures et alluminium leafing.

Haute résistance aux hautes témperatures jusqu'à 600 ℃. Facile à appliquer au pistolet et à immersion.

Excellent pouvoir réflechissant.

Excellente dureté superficielle.

- emploi

Utilisation rurale, maritime et industrielle, pour la protection des structures exposées à l'air, soumises à des températures de fonctionnement allant jusqu'à 600 ° C. Comme finition sur primaires appropriés ou directement sur le fer après traitement par des moyens mécaniques ou sablage du support.

- cycles conseillés

Comme finition: appliquer une ou deux couches de SILICOFLEX SLR 115 sur primaires appropriés en réspectant les temps entre les couches.

Directement sur des surfaces sablées SA21 / 2: Appliquer une ou deux couches de SILICOFLEX SLR 115 en réspectant les temps entre les couches.

Essentielle est la cuisson au four pendant 30 - 40 minutes à 100 - 120 ° C avec possibilité d'arriver à 200 ° C pendant 20 minutes.

- metodo di applicazione e diluizione

pistolet : 0 - 10 % avec X2 (nitro) immersion : 60 -80 % avec X44

Quand le produit est appliqué sur le zinc inorganique,

utiliser un diluant acrylique type X16

- données techniques et de livraison

poids spécifique min. 950 g/l - max.: 1050 g/l

résidu sec : en poids : min. 26,0% - max. 28,0%

en volume : min. 23,0 % - max. 25,0 %

aspect du film: opaque

couleur: alluminium leafing

tipe produit: Monocomposant

épaisseur film sec : 20 - 25 micron

rendem. theor.: min. 8 m²/l - max. 9,5 m²/l

séchage à 25 °C : hors poussière : 20 - 25 minutes

hors toucher : 2 - 3 heures

profondeur : après séchage au four polimerisé : après séchage au four

séchage en profondeur: 30 - 40 minutes à 100 - 120 °C

résistance à la température : 600 ℃

délai de recouvrement :

min.: mouillé sur mouillé - max.: illimitaté

durée de stockage : 24 mois à + 5/35 °C.

Les indications reportées dans la présnte fiche technique sont basées sur le connaissances technico-scientifiques actuelles et par conséquent il est du devoir et de la responsabilité du client de vérifier que nos produits sont appropriés à l'usage qu'il veut en faire.