CE RIVESTIMENTI IN RESINA
EN 13813
DESIGNAZIONE
SR - B2,0

FONDO IGRO SL

Primaire d'accrochage monocomposant hygrodurcissant sur membranes bitumineuses

Marquage CE:
• EN 13813 - Désignation : SR-B2,0

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DOMAINE D'UTILISATION

APPLICATIONS

Description
FONDO IGRO SL est un produit liquide à composant unique hygrodurcissant exempt de solvants à faible viscosité spécialement conçu comme apprêt d'adhérence sur membranes bitumineuses.
FONDO IGRO SL est facile à appliquer (au rouleau ou au pinceau) et se lie à la membrane sans provoquer d'altération chimique ou physique.
En combinaison avec un saupoudrage peu dense de sable de quartz réalisé sur le produit frais, FONDO IGRO SL crée une couche très solide et adhérente qui rend possible l'application ultérieure sur la membrane bitumineuse de gaines mono- et bicomposantes à l'eau, BETONGUAINA, BETONGUAINA.S, NORTIG et AMIANTOPLAST.

Domaine d'utilisation
FONDO IGRO SL est utilisé comme consolidant et apprêt d'adhérence pour l'application de gaines liquides à l'eau (BETONGUAINA, BETONGUAINA.S, NORTIG et AMIANTOPLAST) sur membranes bitumineuses.

Préparation générale du support de pose
• Nettoyer soigneusement la surface de la membrane à traiter.
• Les éventuelles parties non cohésives doivent être éliminées afin d'éviter la propagation des défauts (fissures ou détachements) sur les revêtements ultérieurs.

Préparation du produit
• Agiter brièvement le pot.
• Le produit est prêt à l'emploi, ne pas diluer.
• Ouvrir le conditionnement de FONDO IGRO SL et verser dans un récipient de service propre la quantité de produit strictement nécessaire pour la réalisation du travail (en prenant en considération les consommations).
Il convient de remplir de liquide à plusieurs reprises afin de limiter le contact avec l'air.
• Refermer le pot immédiatement après avoir prélevé le produit.

Application du produit
• Appliquer au rouleau ou au pinceau en faisant en sorte que le produit soit réparti de manière homogène sur la surface de la membrane.
• Dans les 15 minutes qui suivent l'application de FONDO IGRO SL, effectuer un saupoudrage peu dense de sable de QUARTZ NATUREL 0,1-0,6.
• Attendre au moins 3 heures (à +25 °C et 60 % HR) afin que le produit réticule par effet de l'humidité atmosphérique et durcisse en devenant praticable.
• Procéder à l'application du revêtement.

REMARQUE : à des températures inférieures à +25 °C et une humidité relative inférieure à 60 %, la vitesse de réticulation diminue.
Toujours vérifier que le produit soit durci avant de procéder à d'autres opérations.

• Ne pas reverser les restes éventuels de produit du récipient de service dans le conditionnement d'origine.

NORD RESINE
VIA FORNACE VECCHIA, 79
31058 SUSEGANA (TV) - Italy
Tel +39 0438 437511
Fax +39 0438 435155
info@nordresine.it
www.nordresine.it

TÜV SÜD ISO 9001

FONDO IGRO SL

Consommations

type d'application	consommation minimale	consommation maximale	Humidité max	dilution
-	0,15	0,16	kg/m²	-

Nettoyage des outils

• Produit frais : nettoyage à l'ACÉTONE, au SOLVANT POUR NORDPUR, avec un diluant polyuréthane ou un diluant nitro.
• Produit durci : élimination mécanique, trempage d'au moins 24 heures dans de l'ACÉTONE ou un diluant nitro, ou utilisation de décapants (FLUID STRIPPER ou GEL STRIPPER).

Conseils utiles pour la pose

• FONDO IGRO SL est un produit hygrodurcissant : refermer le récipient immédiatement après avoir prélevé le produit et ne pas transvaser le produit du récipient de service au conditionnement d'origine.
• Ne pas diluer avec de l'alcool, de l'acétone ou d'autres solvants.
• Le produit est dangereux, prendre les précautions et porter les ÉPI indiqués au point 8 de la fiche de sécurité.
• Lire attentivement la fiche de sécurité avant utilisation.

Données techniques

► DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	Humidité max	valeur
Densité à 23 °C, EN ISO 2811-1	kg/L	1,15 ± 0,04
Viscosité dynamique apparente Brookfield (23 °C/50 % HR, spindle ASTM#4, 100 tours/min), EN ISO 2555	mPa•s	220 ± 50
Résidu sec (105 °C, 1 heure), ISO 3251	-	(99,6 ± 0,2)%
Aspect	-	Liquide brun

► INFORMATIONS D'APPLICATION ET PERFORMANCES FINALES	Humidité max	Valeur
Temps de séchage superficiel (23 °C, 50 % HR), EN ISO 9117-3	min	180 ± 30
Température minimale de prise	°C	0
Temps d'attente pour le passage des personnes (à +25 °C, 60 % HR)	heures	3,5 ± 0,5

Conservation du produit

• 6 mois dans l'emballage d'origine fermé, dans un endroit sec, couvert, à l'abri des rayons du soleil et à une température comprise entre +5 °C et +35 °C.
• Le produit craint l'humidité.

Conditionnements

VARIANTE	CONDITIONNEMENT	ADR	CONDITIONNEMENTS COMPOSANTS PAR PALETTE
-	12 lattine da 1 L	NON	32 scatole
-	4 latte da 5 L	NON	18 scatole
-	fustino met. da 20 L	NON	33 fustini

Legenda ADR:
NO = merce NON PERICOLOSA

MENTIONS LÉGALES

Les conseils sur la façon d'utiliser nos produits correspondent à l'état actuel de nos connaissances et ils ne comporte pas l'assurance et / ou la prise de responsabilité sur le résultat final après. Par conséquence les clients ne sont pas exonérées de l'obligation de vérifier l'aptitude des produits à satisfaire les buts et les objectifs fixés avec des tests préliminaires. Le site contient www.nordresine.com la dernière révision de cette fiche technique.

FONDO IGRO SL

ÉDITION
Émission : 20.12.2007
Révision : 19.03.2018