

RESIPRIMER HP

RESIPRIMER HP est un primaire anticorrosion universel adapté à diverses surfaces à base de résine époxy. Il répond aux exigences de la norme 13813 pour les chapes à base de résine synthétique.

PROTECTION DE LA MARQUE

RESIPRIMER HP fait partie de la ligne de produits **RESIMARMO**. La marque **RESIMARMO** a fait l'objet d'un Certificat d'enregistrement auprès de l'Office italien des brevets et des marques du Ministère du développement économique italien le 18 décembre 2014, sous le numéro 0001616210. **Michaël Bertolaso** en est le propriétaire. La société **RESI GROUP** est le distributeur légal.

CARACTERISTIQUES

- Haut pouvoir anticorrosif.
- Peut être recouvert après une longue période avec n'importe quel revêtement.
- Application facile au pinceau et par pulvérisation airless.
- Applicable à partir de +5°C.
- Températures de travail de -25°C à +110°C (à l'air) et +60°C (en immersion).

CHAMP D'APPLICATION

RESIPRIMER HP est un primaire anticorrosion de couleur claire qui est extrêmement polyvalent en raison de son adhérence exceptionnelle à la surface :

- Acier au carbone
- Ciment
- Aluminium
- Acier galvanisé
- Carrelage céramique
- Plastiques
- Anciens revêtements

APPLICATION

Préparation du support

La préparation du substrat est fondamentale, c'est pourquoi la surface à traiter doit être exempte de tout polluant, sèche, consistante et doit avoir une résistance à la traction d'au moins 1,5 MPa. Dans tous les cas, il est nécessaire d'effectuer une préparation de surface du revêtement de sol.

- **Acier au carbone** : sablage au grade Sa21/2.
- **Acier galvanisé** : nettoyage avec des solvants ou des détergents, brossage pour les surfaces oxydées.
- **Ciment** : les surfaces doivent être saines, sèches, exemptes de couches de peinture incohérentes. La préparation peut être effectuée par sablage, sablage au jet de sable, hydrolavage ou grenailage de précontrainte.
- **Surfaces humides ou présentant une humidité résiduelle** : utilisez préalablement **RESIREPAIRE**.
- **Céramique, carreaux, grès** : ponçage, sablage ou grenailage de précontrainte.
- **Verre** : nettoyage en profondeur avec des dégraissants appropriés.
- **Fibre de verre et matières plastiques** : ponçage ou sablage.

Préparation du produit

Produit à deux composants à mélanger avec précision lorsqu'il est utilisé avec un agitateur hélicoïdal à faible vitesse. Mélanger le composant B avec le composant A pendant quelques minutes jusqu'à l'obtention d'une masse homogène de grumeaux et d'une couleur uniforme. Le produit doit être appliqué à une température supérieure à +5°C.

Application

RESIPRIMER HP doit être appliqué au rouleau, au pinceau ou par pulvérisation airless tel quel ou dilué avec 5-10% de **RESICLEAN** avec une consommation de 200 g/m² par 90 µm d'épaisseur. Pour une application sans air, utilisez des buses de 0,015-0,021 pouce avec une pression d'au moins 180 bars. Lors de l'application, il faut éviter les coulures et ne pas dépasser la consommation de 200 g/m² car l'aspect brillant du produit compromettrait le succès du travail car il affecterait l'adhérence des couches suivantes. Immédiatement après l'application, il est conseillé de passer plusieurs fois le rouleau casse-bulles.

Nettoyage des outils



Les outils de travail doivent être nettoyés avec **RESICLEAN** après utilisation.

DONNEES TECHNIQUES		
Couleur	Gris clair	-
Densité	1,40 ± 0,05kg/1	EN ISO 2811-1
Viscosité à 20°C	40 ± 8 secondes	UNI EN ISO 2431 Coupe Ø6
Durée de vie en pot à 22°C	4 heures	EN ISO 9514
Rapport de mélange		
Parties de poids du composant A	100	-
Parties de poids du composant B	25	-
Consommation théorique	200 g/m ²	-
Épaisseur théorique	90 µm	-
Substances non volatiles		
En poids	85± 5%	EN ISO 3251
Force de préhension	> 3 MPa	EN 13892-8

DURCISSEMENT À 22 ° C, 50% H.R.	
Séchage au toucher	9 heures
Superposition	24 heures minimum, 12 jours maximum
Durcissement complet	10 jours

CONDITIONS DE STOCKAGE

Dans son emballage d'origine scellé, conservé dans un endroit sec et protégé à une température comprise entre + 5 ° C et + 35 ° C, le produit peut être conservé 12 mois.

SECURITE

Lors de l'application de ce produit, il est conseillé d'utiliser des lunettes, des gants en caoutchouc et tous les EPI exigés par la réglementation en vigueur pour l'utilisation de produits chimiques. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit.

CERTIFICATIONS ET REGLEMENTATIONS

NORMES CE		
CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE LIÉES À LA CERTIFICATION CE EN 13813		
Type de produit 3100		DoP 116
Caractéristiques de performance	Performance du produit	Méthode d'essai
Réaction au feu	FFL	EN 13501-1
Rejet de substances corrosives	SR	
Résistance à l'usure	AR0.5	EN 13892-4
Force d'adhérence	B2.0	EN13892-8
Résistance aux chocs	IR4	EN ISO 6272
Résistance chimiques	CR4 (Classe II) CR10 (Classe I), CR11 (Classe II), CR14 (Classe II)	EN 13529

CR4 : Mélange d'hydrocarbures
 CR10 : acide sulfurique à 20 %
 CR11 : 20 % d'hydroxyde de sodium
 CR14 : Tensioactifs



Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Elles ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part, ni une responsabilité quant à l'utilisation de nos produits, les conditions d'utilisation n'étant pas sous notre contrôle. Il est recommandé, avant d'utiliser le produit, de réaliser des tests pratiques confirmant son adéquation à l'usage prévu, dans les conditions réelles de fonctionnement. **RESI GROUP** se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques techniques, descriptions et illustrations. La société décline toute responsabilité civile en cas d'utilisation non prévue ou non conforme du produit utilisé autre que celle décrite dans les spécifications techniques.