

## 7.4 PRIMAIRE POUR LE TRAITEMENT DES SURFACES AVANT L'APPLICATION DES HYDROISOLANTS

### RESIN PRIMER RE 1800

Unité de mesure	PCS / palette	Consommation	Couleurs / Autres spécifications
Composant A 1 Kg	12 psc / boîte	300 g/m <sup>2</sup>	Noir
Composant B 3 Kg	36 psc / palette		



#### RESIN PRIMER RE 1800

Primaire bi-composant à base d'eau.

#### DESCRIPTION

RESIN PRIMER RE 1800 est un produit bi-composant, à base d'eau. Le produit offre une résistance élevée physique et mécanique, comme par exemple résistance à l'abrasion, résistance à l'eau, aux acides, alcalis, aux produits de naphte etc. Il fournit également aux surfaces métalliques une protection contre la corrosion et la rouille.

#### CHAMP D'APPLICATION

RESIN PRIMER RE 1800 s'utilise comme PRIMER sur des surfaces métalliques pour leur donner une protection contre l'humidité et une protection contre la corrosion.

#### MODE D'EMPLOI

La surface doit être:

- Stable.
- Sans la présence de matières qui empêchent la connexion, par exemple, poussière, les particules libres, graisses, etc. En outre, il doit être préparé selon la nature de la surface. Après cela, la surface doit être bien nettoyée de la poussière avec un aspirateur.

#### APPLICATION

Le composant A (résine) et B (durcisseur) sont emballés dans deux seaux séparés, dans des proportions prédéterminées, au rapport de poids. Ensuite, toute la quantité de composant B doit être versée au composant A. Le mélange des deux composants doit se poursuivre pendant environ 5 minutes avec un mélangeur à basse vitesse (300 tours / min). Il est important de faire un bon mélange sur les côtés et le fond du seau, pour obtenir une répartition uniforme de durcisseur. RESIN PRIMER RE 1800 peut être appliqué comme il est ou dilué jusqu'à 10% avec de l'eau. Le produit peut être appliqué à la brosse ou au rouleau.

#### FICHE TECHNIQUE

Base	Résine époxy bi-composante
Couleur	Transparente
Viscosité (A)	100 mPa.s at +23°C
Viscosité (B)	2.000 mPa.s at +23°C
Viscosité (A+B)	600 mPa.s at +23°C
Densité (A)	1,02 kg/lit
Densité (B)	1,13 kg/lit
Densité (A+B)	1,04 kg/lit
Rapport de mélange (A:B)	1:3 en poids
Durée de vie	environ 60 min à +20°C
La température minimale de durcissement	+8°C
Délai de mise en circulation	après 18 h à +23°C
Résistance finale	après 7 jours à +23°C
Force d'adhérence	> 4 N/mm <sup>2</sup>

#### CONSOMMATION

300 gr/m<sup>2</sup> par couche.

#### CONDITIONNEMENT

Dans des boîtes métalliques, A + B 4 kg

#### STOCKAGE

24 mois stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, dans un endroit sec à des températures de 5 - 25°C.