

# POXY PRIMER

## RENFORÇATEUR DE SURFACE/PRIMER

### D'ADHÉRENCE

Améliore et renforce les surfaces fragiles et poudreuses

Protège le fer et l'acier contre la rouille, fixe les particules de rouille instables

Primer d'adhérence pour la réparation de la corrosion du béton

Ratio de mélange 1:1



## INFORMATIONS GÉNÉRALES

### Description du produit

- Primer époxy à 2 composants
- Capacité élevée de pénétration dans les surfaces poreuses
- Renforce les surfaces fragiles par imprégnation
- Fixe les surfaces poudreuses
- Neutralise la rouille
- Convient à l'intérieur et à l'extérieur

### Emballages et couleurs disponibles

Article no.	Code EAN	Description
631213000	5414195023167	Poxy Primer - 1kg

## Applications

- Réparation de la corrosion du béton : neutralise la rouille sur l'acier du béton et sert de primer d'adhérence pour Floor Fix et Wall Fix.
- Fixation des surfaces poudreuses avant peinture ou encollage
- Renforcement des surfaces fragiles avant le collage : béton cellulaire, plâtre, placoplâtre, plaques de plâtre, pierre naturelle, béton patiné ...
- Primer d'adhérence pour collage sur béton, pierre naturelle ...
- Renforcement des briques de parement lors du collage sous des poutrelles en acier.
- Protège le béton, les briques de parement contre les effets des sels, du fumier, de l'urine ...

# INFORMATIONS TECHNIQUES

## Spécifications

- Composition: résine époxy, durcisseur et solvant.
- Couleur: jaune transparent.
- Poids spécifique (du mélange): 1 +/- 0,1 kg/dm<sup>3</sup>.
- Adhérence:
  - bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction comme le bois, la pierre, la pierre naturelle, le béton ...
  - Force adhésive sur métal: 2 N/mm<sup>2</sup>.
  - Résistance à la température: min. -30°C/max. +60°C/temporairement jusqu'à 110°C.
  - Durée d'utilisation: 30 minutes après mélange à +20°C Des températures plus élevées accélèrent le durcissement et des températures plus basses le ralentissent.
  - Température d'utilisation: entre +5°C et +30°C.
  - Temps de séchage: sec au toucher et praticable après 12 heures.
  - Résistance chimique après sept jours:
    - résiste à l'eau, à l'eau salée, aux acides et bases dilués, aux sels, aux huiles, aux carburants, à l'urine, aux engrais et à la plupart des solvants.
  - Durée de conservation: minimum 12 mois dans l'emballage fermé. À conserver à l'abri du gel.
  - Mesures de sécurité : veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

## Fiche de données de sécurité

[poxy-primer-a-sds-fr-231128.pdf](#)

[poxy-primer-b-sds-fr-231128.pdf](#)

## Fiche technique

[poxy-primernovatechtecv2024-08-22-09-56-25fr.pdf](#)

# INSTRUCTIONS

## Préparation

- Température minimale d'utilisation : +5°C.
- Appliquer sur une surface propre et complètement sèche.
- Après mélange, le produit peut être utilisé pendant +/- 30 minutes à une température de + 20°C. À des températures plus élevées, les composants peuvent être refroidis pour obtenir un temps d'utilisation plus long.
- Verser entièrement le durcisseur (composant B, bouteille en plastique) dans la résine (composant A, boîte), ou utiliser la mesurette fournie pour obtenir un ratio de mélange de 1 pour 1.
- Mélanger soigneusement, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

## Application

- Appliquer immédiatement au pinceau ou au rouleau après avoir mélangé.
- Sur des surfaces très absorbantes, appliquer une deuxième couche après environ 1 heure ou plus.
- Les adhésifs et mastics Tec7 peuvent être appliqués « humide sur humide » sur le Poxy Primer.
- Après application, protéger de l'humidité et de la pluie pendant 24 heures.
- Praticable et sec au toucher après +/- 12 heures à +20°C. Résistance chimique après 7 jours à + 20°C.
- Nettoyer les outils au moyen de Spray & PUR Cleaner.
- Recouvrable par la plupart des laques et des peintures.

## Consommation

- Dépend de la porosité du support :
  - 150 - 300 ml/m<sup>2</sup> pour la première couche,
  - 250 ml/m<sup>2</sup> pour la deuxième couche.