

# PROTEPOX PRIM - Gamme bâtiment

## PRIMAIRE BI-COMPOSANT EPOXY SANS SOLVANT



- **Primaire à base de résine époxydique sans odeur.**
- **Permet une adhérence exceptionnelle sur surfaces lisses : ciment, plâtre, carrelages, sols en béton fermés...**
- **Conforme Directive COV 2010. Ininflammable.**
- **Extrait sec : 100%.**
- **Forte pénétration des supports.**
- **Primaire pouvant être recouvert par nos peintures PROTEPOX SOL ou PROTIL DILOPLAST.**

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

- Résine époxydique sans solvant, durcissant avec une polyamine cycloaliphatique.
- Existe en teinte unique incolore.
- Revêtement d'aspect satiné.
- Viscosité : thixotrope.
- La fluidité de **PROTEPOX PRIM** permet une pénétration et une adhérence sur de nombreux supports (faire un essai préalable sur carrelage et PVC).

#### Caractéristiques du mélange à 20° C :

- Consistance : fluide.
- Densité 1,06 +/- 0,05.
- Extrait sec en poids : 100%.
- Teneur en COV max : < 68 g/L, conforme à la valeur limite fixée par la directive 42/CE COV 2010.

### SECURITE / ENVIRONNEMENT :

- **PROTEPOX PRIM** est classé Xi : irritant.
- En cas de projection dans les yeux ou sur la peau, laver à grande eau.
- Ne pas rejeter dans l'environnement.

### MODE D'EMPLOI :

- Préparation du support : éliminer toutes les particules friables par action mécanique, débarrasser le support des anciennes peintures non adhérentes, nettoyer et dépeussier.

#### Préparation du mélange :

- Kit 5 Kg** Base : 3,35 Kg (ou 2 volumes) + Durcisseur 1,65 Kg (ou 1 volume)
- Verser la totalité du Durcisseur dans le récipient contenant la base, homogénéiser à l'aide d'un agitateur mécanique au moins 3 minutes (toujours respecter les proportions). Attendre au moins 10 minutes.

- Un mauvais mélange engendre des zones non homogènes donc non polymérisées, qui resteront molles et ne durciront jamais.
- Ne pas utiliser d'eau pour la dilution.
- La durée d'utilisation du mélange est de 40 minutes à 20°C. La durée de vie du mélange dépend aussi de la quantité mise en oeuvre, plus celle-ci est importante, plus la vie du pot sera courte. Il est donc conseillé de ne mélanger qu'un seul kit au départ, voire un demi-kit.
- Appliquer le mélange obtenu en 1 seule couche au rouleau laqueur velours.
- La température d'application doit être comprise entre 10 et 30°C et l'humidité relative de l'air inférieure à 75%.
- La température du support doit être impérativement supérieure à 10°C, et 3°C supérieure à la température de rosée ; le non respect de ces conditions entraîne de graves désordres. Pendant toute la durée du séchage, la température ne doit pas être inférieure à 10° C, sous risque de perturber la formation du film.

#### - Consommation :

- support lisse non poreux : 7 à 8 m<sup>2</sup>/Kg
- support rugueux et poreux : 4 à 7 m<sup>2</sup>/Kg

#### - Temps de séchage à 20°C :

- hors poussière : 4 h
- Intervalle de recouvrement : 12 à 48 h

**Stockage :** Stocker hors gel.

**Code produit :** 1822