

UNI-EPOXY PRIMER

primaire à base de époxy
bicomposant

- forte adhérence
- haute résistance chimique et mécanique
- excellent pouvoir garnissant

Primaire à base de époxy bicomposant haut de gamme pour la protection de surfaces à exigences particulières. Utilisé avec POLYGLOSS, TROPICAL, ANTISKID, POOLGLOSS et MONOTRETEN, base idéale pour un système longue durée. Grâce à sa composition, le support est lissé en remplissant les irrégularités de la surface. Facile à appliquer et séchage rapide. Idéal pour une utilisation intérieure et extérieure ou pour une application sur bois, aluminium, polyester ou en ciment.

RENDEMENT	12±2m ² /L
FINITION	SEMI-MATT
DILUTION	10-20% THINNER 125
TEMPS DE SÉCHAGE	2 hours*
TEMPS DE RECOUVREMENT	6-8 hours*
NOMBRE DE COUCHES RECOMMANDÉES	1-2 coats
OUTILS	roller, brush or airless paint sprayer

* Temps de séchage et temps de recouvrement prolongés en cas de température basse et humidité relativement élevée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	RÉSINES ÉPOXYDES	
POIDS SPÉCIFIQUE (A+B)	BLANC	1.30 ±0,03gr/cm ³
SOLIDES en poids. (ISO 3251-03)		70±2 % *
SOLIDES en volume (ISO 3233-98)		52±3 % *
VISCOSITÉ (A+B) (DIN 53211-70/4mm @ 20°C)		60±5 sec *
VISCOSITÉ D'APPLICATION (DIN 53211-70/4mm @ 20°C)		35±5 sec *
RAPPORT DU MÉLANGE en poids		5 vol.A pour 1 vol.B
RAPPORT DU MÉLANGE en volume		3 vol.A pour 1 vol.B
POUVOIR COVRANT (ISO 3905)		90% 150µm film humide**
BRILLANCE (85°) (ISO 2813-99)		4,5±1 *
BRILLANCE (60°) (ISO 2813-99)		2,5±1 *
ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE DU FILM SEC		100µm (±10µm) /2 couches
DURCISSEMENT (König) (ISO 1522-00)		120±15 sec,7 jours
TEMPÉRATURE D'APPLICATION		min 5°C -max 30°C

RÉGULATION 2004/42/CE

Valeur limite en EU pour ce produit prêt à l'emploi (cat. A/j: Revêtements bi-composants à fonction spéciale pour utilisation finale spécifique, sur sols par exemple): 500 g/L (2010). Ce produit (A+B mélangé) contient au maximum 499 g/L de COV.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Pour obtenir un résultat optimal, la surface à peindre doit être correctement préparée. Assurez-vous qu'elle soit propre, sèche, exempte de peinture décollée ou écaillée et de résine, dépoussiérée, dégraissée et sans traces de calcaire. Poncer la surface et enlever les résidus de poussière à l'aide d'un tissu propre.

► Surfaces neuves en polyester:

Les nouvelles surfaces en polyester doivent être dégraissées. La procédure suivante est recommandée: laver et frotter la surface à l'eau chaude et au savon (détergent) puis bien rincer, sécher et nettoyer au diluant. Poncer, enlever les résidus à la balayette et essuyer avec un tissu imbibé de diluant. La surface est maintenant prête à être peinte. Si vous ne suivez pas la procédure de préparation de la surface, il se peut que les particules grasses soient emprisonnées dans la surface, rendant impossible la peinture du support. Primer avec 1-2 couches de UNI-EPOXY PRIMER.

► Surfaces neuves en plâtre, béton, briques, ciment :

Appliquer POLACRYL 301 jusqu'à saturation de la surface. Primer avec 1-2 couches de UNI-EPOXY PRIMER.

► Surfaces neuves en bois:

Appliquer POLACRYL 301 jusqu'à saturation de la surface. Primer avec 1-2 couches de UNI-EPOXY PRIMER.

► Surfaces en aluminium

Appliquer 1-2 couches de UNI-EPOXY PRIMER.

► Surfaces déjà peintes:

Poncer la surface. Appliquer 1-2 couches de UNI-EPOXY PRIMER.

USAGES

POLYESTER
BÉTON / CIMENT
BOIS
ALUMINIUM

APPLICATION

- Bien mélanger le composant A avant utilisation. Une fois homogénéisé, ajouter le composant B petit à petit en agitant constamment.
- Afin d'obtenir un résultat optimal, appliquer en s'assurant que la quantité de produit soit suffisante pour recouvrir la totalité de la zone à peindre.
- Avant l'application, poncer la surface au papier de verre.

- Afin d'éviter la création de bulles d'air, travailler autant que possible à l'ombre.
- Ne pas appliquer si la température de l'air et de la surface est inférieure à 10°C, supérieure à 35°C ou si l'humidité est supérieure à 70%.
- Pendant l'utilisation, bien aérer l'espace pour cause d'émanations dangereuses.
- Mélange proportionnel de UNI-EPOXY PRIMER:

EN VOLUME	3 volumes 1 volume	composant A composant B
EN POIDS	5 volumes 1 volume	composant A composant B

- Appliquer UNI-EPOXY PRIMER et laisser sécher. Poncer la surface et enlever les résidus de ponçage. Puis appliquer la peinture de votre choix.

BON À SAVOIR

- Il est recommandé de poncer légèrement après l'application de UNI-EPOXY PRIMER si le temps de repos de la surface est supérieure à 24H avant l'application de la finition.
- En cas de basse température et d'humidité élevée, le temps de séchage et de recouvrement augmentent. Dans des conditions contraires, il diminue.
- Plâtre frais ou béton à peindre après 28 jours.

CONDITIONNEMENT

- Disponible en Blanc en pot de 750ml et de 2.5L.

STOCKAGE

2 ans dans l'emballage d'origine non ouvert, stocké dans des conditions de stockage normales. Une fois ouvert, refermer hermétiquement et stocker dans un endroit clos à température entre 5-30°C. Bien refermer après utilisation. Conserver dans un endroit frais. Protéger du gel et du rayonnement solaire.

NETTOYAGE DES OUTILS / GESTION DES DÉCHETS

Faites tremper vos outils dans le pot quand vous ne travaillez pas. Une fois terminé, essuyer le pinceau sur les bords du pot et laver immédiatement avec THINNER 125. Ne pas déverser les eaux usées dans les égouts. Éliminer les pots vides et leur contenu avec précaution. Ne pas verser le résidu de peinture dans les égouts. Suivre strictement le règlement et la législation locale, régionale, nationale sur l'élimination des matériaux et des emballages vides.

FICHE TECHNIQUE

ÉDITION: FÉVRIER 2020

G870 | **UNI-EPOXY PRIMER**

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES

REVÊTEMENTS
SPÉCIAUX

G₁

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Respecter les précautions de sécurité figurant sur l'étiquette.
Pour plus d'information, consulter la fiche de données de sécurité.

