

IMPRÉGNATION ÉPOXY MULTICOUCHE**DESCRIPTION ET PRINCIPALES UTILISATIONS**

Résine d'étanchéité pour support et base de remplissage avec agrégats et quartz. Particulièrement adaptée à l'obtention de sols époxy continus et de systèmes multicouches colorés ou transparents avec résistance chimique et mécanique (procédés ARTIPOX GLASS et ARTIPOX AN (autonivelant), AS (peinture de finition époxy) ou A-2C (peinture de finition polyuréthane)).

Applicable dans les industries chimiques, pharmaceutiques et de la viande, les entrepôts, les abattoirs, les chambres froides, etc., sur toute surface horizontale ou verticale nécessitant une résistance mécanique ou sanitaire.

Principales applications :

-Couche servant de mastic et de base pour les multicouches.

-Couche servant de base à l'ajout d'agrégats d'une granulométrie comprise entre 0,1 et 1 mm pour le resurfaçage dans les systèmes de chaussées multicouches.

PROPRIÉTÉS

- Imperméabilise le béton
- Forte pénétration et mouillage
- Très forte adhérence à tous les matériaux.
- Épaisseurs comprises entre 2 et 5 mm en continu, sans joints.
- Résistant à l'abrasion, bâtiments industriels, quais de chargement, rampes, abattoirs, traitements de nettoyage et de désinfection chimiques, ...
- Base de chaussée multicouche.

INFORMATIONS TECHNIQUES**PEINTURE LIQUIDE**

Gars	Époxy-amine
Type de diluant	Disolpox (si nécessaire)
Nombre de composants	Deux
Poids spécifique	1,1 kg/L ± 0,05
Rapport de mélange	10:1 (A:B), en poids
Durée de conservation du mélange ...	15 à 30 minutes (selon la température et la quantité de catalyseur)
Gelée	140 secondes CF4 (à 23°C)
Teneur en composés organiques volat	1 g/l. Règlement de 2010 : 300 g/l

PEINTURE SÈCHE

Couleur	Incolore
Briller	Brillant
Sec au toucher.....	6 à 8 heures (selon la température et l'humidité relative)
Repeint.....	12 à 24 heures (selon la température et l'humidité relative)
Résistance maximale.....	Elle acquiert une résistance maximale 7 jours après

INFORMATIONS TECHNIQUES SUR L'APPLICATION

Dilution	L'utilisation de DISOLPOX n'est pas nécessaire si besoin.
Performance	0,5-0,8 kg/m ² pour l'apprêt. 2-3 kg/m ² /mm pour les chapes. Cela varie en fonction du type et de l'état de la surface, de l'absorption du substrat, de la méthode d'application et du degré de dilution
Outils d'application	Truelle crantée ou rouleau.
Température d'application.....	La température ne doit jamais être inférieure à 5 °C ni supérieure à
Humidité relative maximale.....	85% Il est déconseillé d'appliquer le produit en plein soleil, à des températures de substrat élevées ou en cas de risque de pluie.
Récipient.....	Bien agiter le produit avant application. Mélanger les produits dans les proportions adéquates et bien agiter avant application.
Préparation de la surface...	Les surfaces doivent être poncées, sèches et exemptes de graisse, de poussière, de vieux vernis et de peintures. Traitement mécanique de surface pour ouvrir les pores et rendre la surface rugueuse. Nettoyage ultérieur de la surface traitée par aspiration TRÈS IMPORTANT : Ne pas appliquer sur une surface très humide.
Finition arrière :	Selon le procédé : Résine Artipox couleur/ Verre/ Artipox AN/ Artipox AS/ Artidur A-2C. Pour la peinture d'autres matériaux ou dans des situations non couvertes par cette fiche technique, veuillez consulter notre service technico-commercial.

STOCKAGE ET EMBALLAGE

Forme de fourniture	Conteneurs en plastique de 5 et 15 L (comp A) et de 0,5 et 1,5 L
Stocké	Emballage d'origine scellé à des températures de +5 °C à +35 °C.
Date d'expiration	1 an à compter de la date d'expédition, dans son emballage d'origine

ARTIPOX RESIN - 2C

11531

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Consultez l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les données techniques ont été obtenues sur des supports normalisés et en laboratoire ; elles peuvent donc varier selon les conditions d'installation réelles. Ces données techniques n'impliquent aucune garantie de notre part en cas d'utilisation inappropriée du produit. Nos recommandations sont formulées en toute bonne foi, mais ne dispensent pas le client de son obligation d'examiner le produit et de vérifier son adéquation à l'usage prévu.