

Imperméabilisation en polyuréthane aliphatique très flexible

PRINCIPALES UTILISATIONS

Membrane imperméabilisation continue de polyuréthane aliphatique de superflexibilité et élasticité idéale pour l'imperméabilisation de terrasses, béton, murs, etc. En particulier indiqué pour sites où l'exiger un bon équilibre entre élasticité et résistances mécanique.

PROPRIÉTÉS

Produit monocomposant à base d'eau.
Grande flexibilité et élasticité.
Excellente résistance aux intempéries.
Bonne adhérence à la plupart des supports de construction, en respectant les instructions d'utilisation.
Produit inodore et non toxique, facile à utiliser.
Il ne jaunit pas.
Nivellement excellent.
Résistant à l'eau stagnante.
Finition brillante.

LIMITES

Il produit de l'eau un bien résistance au trafic piéton. Pennsylvanier à roue intense, ce produit non est approprié exigible à son haut élasticité.
Sur les sols mouillés, il existe un risque de glissade (ce risque peut être réduit grâce à l'utilisation d'un produit ANTIDÉRAPANT).

INFORMATIONS TECHNIQUES PEINTURE LIQUIDE

Gars Polyuréthane aliphatique en dispersion aqueuse.
Nombre de composants Un
poids spécifique 1,02 ± 0,02 kg/L
teneur en composés organiques volatils < 15 g/L (réglementation en vigueur en 2010 : 140 g/L)
Gelée 45 ± 5 Poises (Brookfield, sp6, 100 tr/min, 23°C)
solides en volume 40 ± 5%
Point d'éclair Ininflammable
Type de diluant Eau

INFORMATIONS TECHNIQUES PEINTURE SÈCHE

Couleur Transparent, blanc, gris, rouge et terre cuite
Aspect Brillant
Finition Lisse

INFORMATIONS TECHNIQUES PEINTURE SÈCHE

Résistance à l'eau stagnante.....	Positif à 10 Kpa (UNE EN 1928. Méthode B)
force de traction maximale.....	8,4 MPa (UNE EN ISO 527-1)
Allongement à la rupture.....	697 % (UNE EN ISO 527-3-AC)
Aspect après vieillissement accéléré.....	Aucun changement après 250 heures (UNE EN 1297)
Adhérence de traction directe.....	3,7 MPa (UNE-EN 1542)
perméabilité à la vapeur d'eau.....	Sd = 0,3 m (Classe I - Perméable) (UNE-EN ISO 7783)
Perméabilité à l'eau liquide.....	0,004 kg/m ² h ^{0,5} (UNE-EN 1062-3)

INFORMATIONS TECHNIQUES SUR L'APPLICATION

Dilution.....	La dilution n'est pas recommandée.
Performance.....	5 m ² /L - couche, environ. 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.....	Pinceau, rouleau et pulvérisateur sans air.
Température d'application.....	La température ne doit jamais être inférieure à 10° C ni supérieure à 30° C.
Humidité relative maximale.....	70% 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 homogénéiser le produit avant application.
Préparation de la surface.....	Les surfaces doivent être dures, uniformes, sèches et exemptes de graisse, de poussière, de débris de construction, de vieille peinture, de salpêtre, etc. Il est primordial que la surface soit parfaitement sèche, à la fois de l'eau liquide et de l'humidité retenue dans le support (Max. 3%).
Processus de candidature :	
Apprêt.....	Dans tous les supports et en toutes circonstances, les premières mains devraient être de Mastic ARTIPUR + 1 % d'additif . Appliquez les couches nécessaires jusqu'à obtenir un fini semi-brillant et une base non absorbante. Si la surface n'est pas correctement scellée, des problèmes d'adhérence et un voile peuvent apparaître.
Imperméabilisation.....	Le produit ARTIPUR Il doit toujours être utilisé avec l'additif d'adhérence RÉDACTEUR (1 Appliquer les couches nécessaires jusqu'à obtenir une consommation de 0,5 à 0,6 kg/m ² de finition. Deux couches croisées minimum sont requises, mais trois sont recommandées. Ne pas peindre par temps humide ni sur des surfaces exposées au nord. Ne pas appliquer tôt le matin (en cas de rosée) ni en fin de soirée (lorsque l'humidité relative est plus élevée). Le produit restant avec ÉDITEUR Les espaces de rangement intégrés permettent de conserver des biens pendant une semaine sans perte.
Finition.....	Le produit ARTIPUR + 1 % ADDITIF Il n'est pas nécessaire de le terminer. Si une surface antidérapante est nécessaire, on peut ajouter 1 à 3 % ANTIDÉRAPANT dans la dernière couche. Pour la peinture d'autres matériaux ou dans des situations non couvertes par cette fiche technique, veuillez consulter notre service technico-commercial.

TEMPS DE SÉCHAGE

Conditions:

Température ambiante 20 °C

Humidité relative 60%

Sec au toucher

3 à 4 heures

Intervalle de repeintureMinimum

24 heures

Maximum

illimité

STOCKAGE ET EMBALLAGEMéthode de livraison Conteneurs en plastique de 1 L, 5 L et 15 L.Stocké Contenants d'origine scellés à des températures de +5 °C à +40 °C.

Évitez les températures extrêmes et l'exposition directe au soleil.

Expiration 2 ans à compter de la date d'expédition, dans son emballage d'origine non ouvert.**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.