



VERNIS DE PROTECTION BI COMPOSANT

DESCRIPTION PRODUIT

Vernis polyuréthane en phase aqueuse haut de gamme (produit bi-composant). Très haute résistance anti-taches anti-rayures bi-composant pour protection béton ciré, dalle béton, chape, bois. Ce vernis bi composant constitue une protection de grande longévité des bétons décoratifs mais aussi du métal, du bois, des composites et sur cataphorèse.

AVANTAGES PRODUIT

- Séchage et durcissement à coeur
- rapide. Aspect Mat soyeux
- Non jaunissant.
- Non farinant.
- Très bonnes caractéristiques mécaniques. Stabilité chimique et thermique.
- Exempt de chromates de plomb.
- Finition satinée très légère.
- Très bonne résistance à l'eau.
- Bonne résistance aux chocs et aux rayures. Souplesse de revêtement.
- Excellente résistance aux produits courants de nettoyage et de désinfection. Temps ouvert important évitant les phénomènes de reprises.
- Résistant aux UV et aux intempéries.

DESTINATION

Protection durable et très résistante des bétons décoratifs et bois notamment adaptée pour :

- Plans de travail,
- Cuisines, Baignoires,
- Receveurs de douche,
- Sols très sollicités et ouvrages extérieurs.

MATÉRIAUX ELIGIBLES :

béton, enduits ciment bois et dérivés

Selon la porosité des supports il pourra être nécessaire d'appliquer un bouche-pores avant le vernis High Protect. Le bouche pores sera indispensable sur le béton ciré brut.



APPLICATION

Outils requis : application à l'aide d'un rouleau (microfibre 5 ou 10 mm) manchon à laquer, brosse ou pistolet HP.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec (taux humidité inférieur à 5%) et dépoussiéré. Si il y a eu une couche de bouche pores, celui-ci doit avoir été appliqué 24h avant.

MISE EN OEUVRE

PREPARATION:

Mélanger le vernis (base) puis verser le durcisseur B sous agitation, homogénéiser soigneusement et laisser reposer 2 mn environ.

Le non respect de cette mise en oeuvre peut entrainer un défaut d'apparence du produit.

Puis mélanger une seconde fois avant l'application (le brassage s'effectuera toujours avec un manche de bois propre).

Dosage : 5 poids de vernis (BASE) pour 1 poids de durcisseur.

Ne préparer le mélange que pour une couche.

PROTOCOLE D'APPLICATION:

Système sous couche (Bouches pores) + 2 couches de vernis à intervalle de 12 heures en pratiquant un léger ponçage entre les couches.

3 ou 4 couches de vernis peuvent être nécessaires selon la porosité du support et la protection désirée. Notamment pour les surfaces présentant fort risque de taches ou un passage intensif.

Appliquer en fines couches pour éviter le bullage et sans tirer le produit. Toute trace blanchâtre disparaîtra au séchage.

RECOMMANDATIONS

MENTIONS LEGALES: Tenir hors de portée des enfants. Utiliser les Équipements de Protection Individuelle. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Contact avec les yeux, rincez à l'eau claire pendant 10 minutes. Consulter si nécessaire. Travailler dans un espace suffisamment ventilé.

PROTECTION

Aucune protection n'est nécessaire.



SÉCHAGE

Caractéristique de séchage - Épaisseur humide recommandée : 100 µm à 20°.

Hors poussière : 2 heures

Sec au toucher : 6 heures

Recouvrable : 14 heures

Mise en service:

Attendre 7 jours minimum avant tout contact avec l'eau.

Pendant cette période, toute traces d'eau, d'huile ou autre devront être enlevées sans attendre, en évitant toute agression mécanique. Passé ce délai, un entretien régulier et non agressif sera le gage d'une grande longévité.

ENTRETIEN

Un nettoyant neutre est conseillé, par exemple notre nettoyant béton ciré. Ne pas utiliser de produits corrosifs ni d'éponges ou brosses abrasives. Rincer les produits de nettoyage et laisser sécher à l'air libre.

CONSOMMATION

1 kg de mélange permet de couvrir 10 m² pour l'ensemble des 2 couches

(ne pas oublier de rajouter le durcisseur à la résine dans les proportions : 5 poids de vernis (BASE) pour 1 poids de durcisseur).

CONSERVATION

Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé, entre 5° et 35° - Craint le gel.



VERNIS COMPOSANT A

VERNIS PROTECTEUR
BI COMPOSANTS – INCOLORE
COMPOSANT A = VERNIS

RATIO DE MELANGE : A : B = 10 : 1

MODE D'EMPLOI :

Le support doit être propre et sec, sans présence d'aucune traces d'huiles, graisses, poussières etc pour éviter toutes contaminations.

2 couches minimum au rouleau microfibre avec temps de séchage de 12 heures entre chaque couche .

Attention de préparer le mélange que pour une couche et remuer avant utilisation.

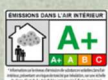
Nettoyez les outils à l'eau directement après emploi.

Fiche technique disponible sur www.l16.fr

En cas d'accident, contacter le N° appel urgence Orfila (INRS au 01.45.42.59.59.)

L 16 - 51 rue auguste blanqui - 94600 choisy le roi - contact@l16.fr

Contient un biocide : contient 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Peut produire une réaction allergique. Contient MELANGE DE 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE(NO.CE 247-500-7); 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (NO.CE 220-239-6) (3:1). Peut produire une réaction allergique; fiche de données de sécurité disponible sur demande. Tenir hors de portée des enfants. Porter des gants appropriés. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, boissons y compris celles des animaux. Ne pas manger, boire ou fumer durant l'utilisation. Les valeurs limites européennes de COV dans le produit (catégorie IIA) prêt à l'emploi sont de 140g/l maximum en 2010. La teneur en COV de ce produit, prêt à l'emploi, est de maximum 12g/l.



Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidus à l'égout et en apportant vos emballages vides dans une déchetterie.



VERNIS COMPOSANT B

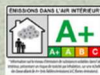
VERNIS PROTECTEUR
BI COMPOSANTS – INCOLORE
COMPOSANT B = DURCISSEUR

RATIO DE MELANGE : A : B = 10 : 1

MODE D'EMPLOI :
Le support doit être propre et sec, sans présence d'aucune traces d'huiles, graisses, poussières etc pour éviter toutes contaminations.
2 couches minimum au rouleau microfibre avec temps de séchage de 12 heures entre chaque couche.
Attention de préparer le mélange que pour une couche et remuer avant utilisation.
Nettoyez les outils à l'eau directement après emploi.

Fiche technique disponible sur www.l16.fr
En cas d'accident, contacter le N° appel urgence Orfila (INRS au 01.45.42.59.59.)
L 16 - 51 rue auguste blanqui - 94600 Choisy le roi - contact@l16.fr

Attention : Peut provoquer une allergie cutanée, nocif par inhalation.
Peut irriter les voies respiratoires. Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. Tenir hors de la portée des enfants. Contient : Homopolymère 1,6-dioisocyanate d'hexaméthylène, polyisocyanate aliphatique hydrophile. Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeur/aérosols. Utiliser les Équipements de Protection Individuelle (yeux, visage, mains, vêtements). Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit ventilé.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. **APPELER UN CENTRE ANTIPOISON/un médecin** en cas de malaise. Eviter les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être retirées facilement. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un centre antipoison, un médecin. En cas d'irritation cutanée, couvrir la zone irritée. Eviter de se frotter la zone irritée. Eviter de se frotter les yeux. Rincer dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Evacuer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets autorisée. La teneur en COV de ce produit prêt à l'emploi est de : maximum 160/ Les valeurs limites européennes de COV dans le produit (catégorie IIIa) prêt à l'emploi sont de 140g/l maximum (2010)



Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidus à l'égout et en apportant vos emballages vides dans une déchetterie.