



DESCRIPTION

Vernis protecteur satiné bi composant polyuréthane en phase aqueuse.

DESTINATION

Pour sols en béton anciens ou neufs, bois, supports peints.
Intérieur et extérieur.

PROPRIETES

- Finition pour protection extrême.
- Excellente dureté.
- Bonne résistance à l'usure.
- Entretien facile.
- Action antipoussière et d'imperméabilité des sols.

Classification NF T 36-005 Famille I – Classe 6a.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de composants	: 2 (base + durcisseur).
Aspect du film	: Aspect satiné ou mat.
Rapport du mélange en poids	: 82,6/17,4.
Masse volumique	: 1.07 +/- 0,05 g/cm ³ .
Extrait sec	: En poids: 52 +/- 2% en volume: 50 +/- 2%.
Temps de murissement à 20°C	: néant.
Durée de vie du mélange en pot	: 30 minutes à 20°C, 15 à 20 minutes à 45°C.
Température du produit à l'application	: comprise entre 15 et 30 °C.
COV (directive 2004/42/CE)	: Valeur limite UE pour ce produit. (cat. A/j): 140 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 140 g/l de COV.
Point d'éclair	: Base : Supérieur à 60°C, Durcisseur : compris entre 21/23°C et 55°C.
Rendement théorique	: 100 g/m ² pour 45 microns secs selon la nature des fonds et le mode d'application.
Teintes	: Incolore.
Stockage	: 1 an en emballage plein et fermé dans un endroit frais et aéré.
Conditionnement	: 5 kg (base : 4,13 kg + durcisseur 0,87 kg).

Préparation des fonds:

La qualité et la préparation des fonds seront conformes au DTU 59-1 et 59-3.

- Sur **bois** : la préparation des supports et leurs qualités devront être conformes au DTU 59-3 et à la norme NFP 74-201. Procéder à un ponçage manuel et dépoussiérage. Le bois doit être sec, exempt de toute humidité.
- Sur **béton** : conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation et la qualité des sols avant mise en peinture : support sec, propre, exempt de toute trace de pollution, n'étant pas siège de remontées d'humidité par capillarité et présentant une rugosité suffisante pour l'accrochage du revêtement. Réaliser un test de porosité avant le début des travaux de mise en peinture.

Préparation du produit :

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

EPERVERNIS 2K est livré en kit de 2 composants, base et durcisseur, non fractionnable, à mélanger intimement au moment de l'emploi avec un agitateur mécanique à vitesse lente de façon à ne pas incorporer d'air dans le mélange.

APPLICATION

Conditions d'application (DTU 59.1 et DTU 59.3):

Température ambiante : Minimum : 10°C / Maximum : 30°C

Humidité ambiante : 80% maximum

Humidité du support : hors condensation

Température du support : Elle devra être au moins de 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

- Matériel d'application** : Rouleau polyamide texturé 10-12mm.
- Nettoyage du matériel** : eau.
- Diluant** : eau.
- Dilution** : 15% en 1^{ère} couche, 12,5% en 2^{ème} ou 3^{ème} couche

SYSTEME D'APPLICATION

Nombre de couche(s) : 2 à 3

Support	Impression	Finition
Béton, bois	-	1 ou 2 couche(s) d'EPERVERNIS 2 K
<u>FINITION EXTREME</u> béton	1 ou 2 couche(s) d'EPERSOL 2K	1 ou 2 couche(s) d'EPERVERNIS 2 K

SECHAGE / RECOUVREMENT

Séchage et hygrométrie < 80%	10°C	20°C	30°C
Trafic léger	2 jours	1 à 2 jours	1 jour
Trafic normal	14 jours	7 jours	4 jours
Délai de recouvrement mini	12 heures	6 heures	3 heures
Délai de recouvrement maxi	48 heures	24 heures	12 heures

Consulter la fiche de données de sécurité.

FICHE TECHNIQUE – Septembre 2014 annule et remplace toute fiche antérieure.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

GESTION DES DECHETS

Les outils seront nettoyés immédiatement après usage avec de l'eau.

Protégeons l'environnement.

- Laver soigneusement le matériel après utilisation. Le rincer avec très peu d'eau dans un récipient, laisser cette eau s'évaporer. Le résidu sec peut alors être jeté à la poubelle.

- Bien essuyer le matériel. Bien refermer l'emballage après usage. Veillez à déposer votre emballage vide dans une déchetterie. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Les déchets ne doivent être ni abandonnés, ni brûlés à l'air libre, ni rejetés dans le milieu naturel ou dans le réseau d'assainissement ou les ordures ménagères. Renseignez vous auprès de vos autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.