



PEINTURE EPOXY BI-COMPOSANTE

SUPPORTS

Sols, ciment, béton, murs, plâtre, bois et métaux conformément au D.T.U en vigueur.

Dans tous les cas, le support devra être parfaitement propre et sec.

- Pour les métaux, bien dégraisser et appliquer 1 couche d'apprêt époxy KERLAPPREPOX
- Pour les sols ciment neufs, prévoir une neutralisation
- Pour les ciments glacés, un dérochage
- Pour les ciments anciens, un dégraissage, avec une solution de KERLYCIM dilué à raison de 1 litre pour 5 litres d'eau.
- Pour les sols peints, en enrobés, bois..., prévoir un dégraissage.

Dans tous les cas, le support sera rincé abondamment à la haute pression et un temps de séchage de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application de KERLYBRILL.

En sous couche, une application de KERLYVINAL PRIM est conseillée afin de bloquer le support.

PROPRIETES

KERLYBRILL est à base de résine époxy durcissant avec un adduct polyamidique.

KERLYBRILL est une peinture pour sol à haut brillant se distinguant par un séchage à l'air rapide, une grande dureté ainsi qu'une très grande résistance aux produits chimiques (acides et bases).

KERLYBRILL convient parfaitement comme peinture de finition dans une piscine sur une couche de KERLYVINAL PRIM.

KERLYBRILL résiste à la température jusqu'à 180°C.

KERLYBRILL est anti-poussière.

RECOMMANDATIONS PARTICULIERES

Le support n'est ni gelé ni surchauffé $+5 < t^{\circ}\text{C} < +25$ et son équilibre avec l'ambiance ne favorise pas de condensation.

La température ambiante est comprise entre 8°C et 30°C.

L'humidité ambiante est inférieure à 70% HR.

En intérieur, bien ventiler les locaux.

(Élimination des vapeurs de White spirit et accélération du séchage).

MODALITES D'APPLICATION

Ordre d'incorporation impératif :

3 volumes de résine pigmentée pour 1 volume de durcisseur (il est préférable de mélanger avec un agitateur, attendre 10 mm avant d'utiliser le mélange).

La durée de vie du mélange est de 3 à 6 heures selon la quantité mise en oeuvre.

APPLICATION :**Brosse, rouleau polyamide texturé 8 mm thermo fusion**

La température d'application doit être comprise entre 15° C et 35° C. (Si la température est inférieure à 15° C et s'il y a présence d'humidité : carbonisation du liant et baisse de brillant). Nos indications et recommandations sont données à titre indicatif, si un doute persistait dans la mise en œuvre du produit à appliquer, consultez notre service technique.

Lors de l'application en tant que finition pour piscine, la remise en eau doit être faite après un minimum de temps de durcissement de 10 jours à température moyenne de 20°c.

NETTOYAGE DU MATERIEL : Solvant

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION à 20°C et 65% HR

Classification NF T 36005 Famille I Classe 6b

COV : Valeurs limites UE pour ce produit (cat Aj) 500 g/L (2010) soit 428g/litre pour ce produit

-Extrait sec en poids : 64 à 72% selon teintes

- Masse volumique à 23° C : 1,30 à 1,50 ± 0,02 g/cm³ suivant coloris

- Aspect du feuil sec : brillant et version antidérapant

- Rendement : 8 à 10 m²/kg/couche de 30µ
Ou 5 à 6 m²/kg sur ciment

-Viscosité : 95"CNF4

Temps de séchage variable en fonction de la température et de l'hygrométrie :

Séchage : hors poussières : 1h - sec : 3h - Dur : 48h.

Caractéristiques techniques :	10°C	20°C	30°C
Hors poussière	1 h 30 min	1 h	30 min
Recouvrable couches supplémentaires	8h-72h	6h-72h	3h-48h

CONDITIONNEMENT - CONSERVATION

Conditionnement : KIT DE 7 KG

Conservation : Un an en emballage d'origine non entamé
Craint le gel au séchage comme au stockage

HYGIENE ET SECURITE**INFLAMMABLE**

Se conformer à la fiche de données de sécurité KERLYBRILL

Cette notice annule et remplace tout document déjà paru concernant ce produit. Assurez-vous avant toute mise en œuvre que cette fiche n'ait pas été modifiée par un exemplaire plus récent.



11 RUE EDOUARD BRANLY
ZAE SAINT ELOI - 86000 POITIERS
TEL : 05 49 44 23 44
FAX : 05 49 44 23 04
internet : www.kerlys.com
mail : info@kerlys.com