



PEINTURE EPOXY A L'EAU (2 COMPOSANTS)

SUPPORTS

Ceux-ci devront être conformes aux définitions du D.T.U 59.3

KERLYSOL A s'applique sur murs, sols... sur des matériaux aussi variés que ciment, béton, plâtre, bois (escaliers-planchers), pierre, carrelage (après essai préalable) conformément au D.T.U en vigueur.

PREPARATION DES SUPPORTS

Le sol devra être impérativement, soit neutralisé (ciment neuf après 28 jours), soit déroché (ciment glacé), soit dégraissé (ciment ancien) avec une solution de KERLYCIM à 1/5. 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 KERLYSOL A.

Sur métaux ou alliages neufs : KERLYNOX + KERLYSOL A

Sur métaux oxydés : KERLYPHOS + KERLYNOX + KERLYSOL A

PROPRIETES

KERLYSOL A est une peinture à base de résine époxy à l'eau et de durcisseur polyamine à l'eau modifié pour éviter la formation de micro-organisme.

KERLYSOL A est presque sans odeur.

KERLYSOL A résiste parfaitement :

- aux chocs,
- aux solvants : Essence - Gaz oil - White spirit.
- aux huiles minérales et de synthèse : huile hydraulique, "looked", glycérine...
- aux huiles de silicone et les huiles moteurs,
- aux huiles végétales : huile de lin, huile d'olive,
- aux huiles animales : huile de foie de morue, huile de ricin, saindoux,
- aux tensioactifs de nettoyage,
- aux acides dilués (acide de batteries),
- à des produits aussi diversifiés que : le lait, la bière, le jus de raisin, le jus de légumes, l'eau salée (3 à 30 %), le révélateur photographique à 10 %.

KERLYSOL A évite la formation de moisissures ou champignons en surface.

Toutes ces caractéristiques font de KERLYSOL A une peinture de sol particulièrement adaptée et appréciée dans les milieux les plus divers : agro alimentaire, sols industriels, parkings, collectivités...

Nous proposons une fonction antidérapante avec ajout de Coathylène

RECOMMANDATIONS PARTICULIERES

Produit destiné à la mise en peinture en intérieur.

Température supérieure à + 10° C et inférieure à + 35° C,

Humidité relative inférieure à 65 % en intérieur

MODALITES D'APPLICATION

De préférence au rouleau polyamide texturé 8 mm.

En deux couches :

- la première diluée selon la porosité du support : peu poreux 10 à 20 % d'eau, poreux 5 à 10 % d'eau, la seconde à 5 % d'eau, 24 h plus tard. Epaisseur finale - 85 à 100 microns.

Température d'application : de 15°C à 35°C.

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.

NETTOYAGE DU MATERIEL : à l'eau.

PREPARATION DU MELANGE

3 volumes de base + 1 volume de durcisseur. (A diluer uniquement avec de l'eau si nécessaire). Attendre 10 mm avant d'utiliser le mélange). Durée de vie du mélange : 2 h.

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

CARACTERISTIQUES à 20°C et 65% HR

Extrait sec en poids : 75 %. Aspect : Satiné et satiné antidérapant
 Densité : 1,40 ± 0,05. Teinte : Selon Tarif.
 Teneur COV Max : < 50 g/l. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) 140 g/l (2010) soit moins de 10g/l pour kerlysol A
 Rendement : Support lisse non poreux 7 à 8 m²/kg soit 125 à 150 g/m².
 Support rugueux et poreux 3 à 7 m²/kg soit 150 à 350 g/m².

Temps de séchage :	10°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	2 h 1/2	2 h	1 h
Hors poussière	3 h	2 h	1 h
Intervalle de recouvrement	12 - 72 h	12 - 48 h	4 - 24 h
Remise en service	7 jours	7 jours	5 jours

Classification NF T 36005 Famille I Classe 6b

TEINTES - CONDITIONNEMENT - CONSERVATION

Teintes : Blanc, brun rouge, beige, gris, vert.
 Autres teintes nous consulter.

Nous proposons une fonction antidérapante avec ajout de Coathylène

Les couleurs vives devront être protégées par un vernis polyuréthane bi composant hydro.

Conditionnement : Kit de 10 Kg(8kg de base et 2kg durcisseur)
 Kit de 5 kg(4kg de base et 1kg durcisseur)
 Kit de 1kg(0,8kg de base et 0,2kg durcisseur)

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

HYGIENE ET SECURITE

ININFLAMMABLE

Se conformer à la fiche de données de sécurité KERLYSOL A

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.

