

ETANCHEITE LIQUIDE NON INFLAMMABLE

CLASSEMENT FEU

SUIVANT LA NORME EUROPEENNE : B-S2, D0

Résine non inflammable polyurée-uréthane bi-composant sans solvant pour l'étanchéité, la protection anticorrosion (béton et métal), la protection contre les agressions chimiques (acide ou base).

Facilement décontaminable.

CARACTERISTIQUES

Nature chimique	Résine polyurée-uréthane (aromatique) à 2 composants	Ratio du mélange	Comp. A / Comp. B = 3/1 en volume
------------------------	--	-------------------------	-----------------------------------

Sans solvant Extrait sec 100 %

Couleur : gris, crème

Délai de recouvrement : 5 h

Conditionnement : Kits pré-dosés de 5, 13 kg / Kits de 38.6 kg en seaux (seau A : 20L + seau B : 7L), 115 et 1 150 kg

Conservation : 12 mois - À compter de sa date de fabrication et dans son emballage d'origine non ouvert, sous abri à plus de 5°C dans un endroit frais et ventilé (hors gel)

QUALIFICATIONS

Décontaminable Classe 1 norme NF T 30-901 (C.E.A.)

Etiquetage réglementaire des émissions de COV et conformité au protocole AgBB (2012)

DOMAINES D'EMPLOI

- Sur tout support : acier, alliage, béton, béton fibré, plâtre, bois
- Revêtement non inflammable pour sols, rétentions chimiques, réservoirs béton ou acier, canalisations, diverses structures métalliques, murs de tunnels.
- Protection anticorrosion et non-inflammable dans les industries chimiques, pharmaceutiques, agricoles et les stations d'épuration

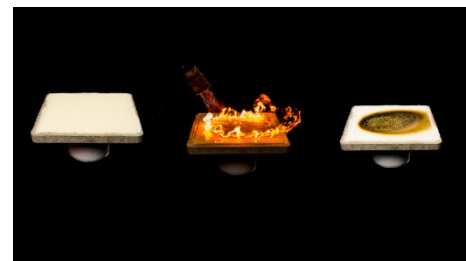
AVANTAGES

- ✓ Adhérence : 3 MPa sur support béton / 9 MPa sur support acier
- ✓ Résistance chimique pH de 1 à 13
- ✓ Résistance à la compression : > 110 MPa
- ✓ Facilité d'application
- ✓ Sans solvant, sans odeur
- ✓ Sans Bisphénol A
- ✓ Mise en service rapide



KEMICA COATINGS

Réinventons les résines



biosourcé



durable



écologique

MISE EN ŒUVRE

PREPARATION DU SUPPORT

Vérifier l'humidité du support, l'humidité relative, les températures ambiantes des produits, du support et le point de rosée. Le support doit être propre, sec et sans humidité. Si l'humidité du support est > 4%, KEMIPOX ou PU Aqueux peut être utilisé pour former une barrière de remontée d'humidité temporaire.

PREPARATION DU MELANGE

Réhomogénéiser le polyol (A) avant le mélange. Malaxer le mélange A + B avec un agitateur mécanique 40 sec. Verser le produit dans un second récipient et reprendre le malaxage 10 sec. Pour réduire au maximum l'entraînement d'air, réaliser cette opération à faible vitesse (env.400 tours min.) en veillant à garder l'agitateur en fond de seau pendant sa rotation.

CONSOMMATION : 1.43 kg/m²

POT LIFE : 20 min.

TEMPS DE RECOUVREMENT :

Mini 5h à 72h pour les sols
1h pour du vertical

TEMPS DE SECHAGE : 12 h

FT et FDS disponibles