

ETANCHEITE LIQUIDE ANTICORROSION

TENUE A LA FISSURATION DU BETON :

Pontage de fissurations provoquées du béton de 4,9 mm

RESISTANCE AUX AGENTS CHIMIQUES : pH de 1 à 14

TENUE AUX CHOCS THERMIQUES : 160 °C

La version thixotropée du **SOUPLETHANE 5 COR** permet l'application au rouleau de 700 g/m² en une seule couche en vertical.

Viscosité – Composant A : 15 000 MPa.s (23°C)

Consommation : jusqu'à 700g/m

CARACTERISTIQUES

Nature chimique	Résine polyuréthane (aromatique) à 2 composants	Ratio du mélange	Comp. A / Comp. B = 2/1 en volume
Sans solvant	Extrait sec 100 %		

Couleur : gris, crème

Conditionnement : Kits de 5 et 13 kg pré-dosés / kits de 33, 66, 660 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)

AVANTAGES

- ✓ Très bonne résistance aux agents chimiques (pH de 1 à 14)
- ✓ Tenue aux chocs mécaniques (tests CSTB)
- ✓ Tenue aux chocs thermiques : de -50°C à +160°C
- ✓ Tenue à la fissuration du béton :
Pontage de fissurations provoquées du béton de 4,9 mm
- ✓ Facilité d'application
- ✓ Sans solvant, sans odeur
- ✓ Sans Bisphénol A
- ✓ Mise en service rapide

DOMAINES D'EMPLOI

Sols industriels résistant chimiquement / rétentions chimiques / réservoirs stockant des effluents corrosifs / stations d'épuration, digesteurs, égouts / revêtement anti-colmatage et anti-usure / fonds de bacs pétroliers



KEMICA COATINGS

Réinventons les résines



biosourcé



durable



écologique

MISE EN ŒUVRE

BETON NEUF

- grenailage ou attaque chimique, rinçage, séchage

- primaire **PU AQUEUX** (200g/m²)

SOUPLETHANE 5 COR : ép. 2 mm (voire + si forte agressivité chimique ou contact avec fluides chauds > 80°C)

BETON ANCIEN

- grenailage ou attaque chimique, rinçage, séchage

- primaire **KEMIPOX** (250 g/m²) :

- **SOUPLETHANE 5 COR** : épaisseur 2 mm (voire plus si forte agressivité chimique ou contact avec fluides chauds > 80°C)

AIRES DE DEPOTAGE

- Grenailage ou attaque chimique, rinçage, séchage

- Primaire **KEMIPOX** (250 g/m²)

- **SOUPLETHANE 5 COR** : ép. 5 mm + finition

- **POT LIFE** : 40 min.

- **TEMPS DE RECOUVREMENT** :

- 8 h au sol, 2 h en vertical

- **TEMPS DE SECHAGE** : 24 H

FT et FDS disponibles