



MICRO-MORTIER SOUPLE POUR POINTS SINGULIERS

- ✓ Étanchéité de bassin et réservoir (ouvrages de Génie Civil et du Bâtiment)
- ✓ Agréé eau potable
- ✓ Applicable manuellement ou mécaniquement
- ✓ Conforme à la norme EN1504-2

Consommation

3,5 à 4 kg/m²

Teinte

• Gris

Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé et stocké à l'abri de l'humidité, du gel et de la chaleur.

Mur intérieur



Conditionnement

Kit pré-dosé de 34 kg :

- Composant A : sac de poudre de 25 kg
Palette de 48 sacs
- Composant B : bidon de liquide de 9 kg
Palette de 48 bidons

	Composant A	Composant B	Mélange A + B
Aspect	Poudre grise	Liquide blanc	Gris
Densité	1,2 (poudre non tassée)	1,03	1,8

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Composition : ciment, charges minérales, adjuvants spécifiques, résine en dispersion aqueuse

Granulométrie : 0,4 mm

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C

Perméabilité au CO ₂	Sd > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I Sd > 5 m
Adhérence sur maçonnerie de béton cellulaire	> 0,5 MPa Rupture dans le support
Absorption capillaire	w < 0,1 kg/m ² /h ^{0,5}
Adhérence sur béton	1,8 MPa
Résistance à la fissuration instantanée (NF P 84-402) à +23°C :	
Non armé	2 mm
Armé	3 mm

K 230

KRISTOFLEX ©VPI



MORTIER D'ÉTANCHÉITÉ

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

- Traitement de reprise de bétonnage (avec ou sans armature).
- Pontage de fissure (avec armature).
- Raccord voile / radier (avec armature).
- Réalisation d'étanchéité de bassin et de réservoir : nous consulter impérativement.
- Imperméabilisation de canalisations en béton, de regard et de fosse.
- Imperméabilisation de maçonneries de béton cellulaire avant pose collée de revêtements céramiques (nous consulter).

Supports admis

- Béton armé.
- Maçonnerie enduite.
- Maçonnerie de béton cellulaire (nous consulter).

Usages exclus

- Mise en contact avec des solutions de pH < 6.
- En cuvelage.

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- CLP n° 17 CLP LY 032 délivré par le CARSO
- Attestation de conformité aux listes positives (contact avec eau potable).

Conditions d'application

- Température d'application : +5°C à +30°C.
- L'hygrométrie doit être comprise entre 50 et 70 %.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur quickfds.com.

Préparation des supports

- Le support doit être propre, sain, dur et cohésif. Il doit être débarrassé de toute partie pouvant nuire à l'adhérence (exemples : huile de décoffrage, produit de cure...).
- Réparer préalablement les nids de gravier et les trous avec le mortier fibré **RÉPATECH R4** ©VPI (voir fiche technique).
- Traiter les fissures avec le mastic ciment élastique **KRIMASTIC** ©VPI (voir fiche technique).
- Humidifier avant application.

Préparation du produit

- Mélanger la totalité de la poudre et du liquide à l'aide d'un malaxeur électrique.
- Laisser reposer 2 min.
- Malaxer à nouveau avant application.

Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C

Durée d'utilisation du mélange	2 h
Délai entre passes	8 h
Délai avant remise en eau	14 jours

- **En étanchéité :**
Nous consulter impérativement.
- **En traitement des points particuliers des ouvrages en béton (reprises de bétonnage, fissures, etc.) avec TISSU DE VERRE UNIVERSEL R 131 A 102 ©VPI :**
Appliquer une 1^{ère} couche de 1,5 à 2 kg/m² à la brosse, à cheval de 15 cm de part et d'autre du point singulier à traiter.
Sur ce film frais, dérouler le tissu de verre R 131 A 102 et le maroufler à l'aide de la brosse ou de la lisseuse.
Laisser sécher 8 h minimum (à +20°C).
Appliquer une 2^{ème} couche (sur la 1^{ère} non réhumidifiée) comme décrit pour la 1^{ère} couche ci-dessus.
- **En traitement des points particuliers des ouvrages en béton (reprises de bétonnage, fissures, etc.) sans TISSU DE VERRE UNIVERSEL R 131 A 102 ©VPI :**
Appliquer une 1^{ère} couche de 1,5 à 2 kg/m² à la brosse, à cheval de 15 cm de part et d'autre du point singulier à traiter.
Laisser sécher 8 h minimum (à +20°C).
Appliquer une 2^{ème} couche (sur la 1^{ère} non réhumidifiée) comme décrit pour la 1^{ère} couche ci-dessus.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.