

RÉPARATION DES BÉTONS

■ MORTIER D'ENROBAGE POUR ANODES GALVASHIELD®



LES + PRODUIT

- ▶ Résistivité adaptée
- ▶ Enrobage des anodes destinées au traitement de la corrosion des armatures du béton
- ▶ Parfaitement compatible avec les anodes 7094 GALVASHIED® CC2, 7095 GALVASHIED® CC4 et GALVASHIED® DAS en pose forcée

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg

CONSERVATION

▶ 12 mois

à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE

- ▶ R.C. Fabricant

797 MORTIER GALVASHIELD® CC



DESCRIPTION

- Mortier d'enrobage constitué de sables de ciment et d'additifs propres à lui conférer ses qualités particulières. **797 MORTIER GALVASHIELD® CC** favorise par sa résistivité adaptée le fonctionnement du système **GALVASHIELD®**.

DOMAINES D'APPLICATION

- Enrobage des anodes **GALVASHIELD® CC** et **GALVASHIELD® DAS** (position forcée).

CARACTÉRISTIQUES

- Liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants
- Couleur : gris
- Granulométrie : < 0,5 mm
- Densité produit durci : 1,7
- pH mortier : 12
- D.P.U. : environ 2 h à 20°C
- Résistivité : < 5 000 ohm.cm
- Adhérences ⁽¹⁾ : (MPa) en épaisseur 5 mm

Échéances	28 jours
Adhérence sur béton	> 1,5

- Résistances mécaniques ⁽²⁾ : (MPa)

Échéances	28 jours
Traction/Flexion	4
Compression	15

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le trou carotté ou percé selon le diamètre devra être exempt de toute trace de saoullure. Le support sera au préalable convenablement humidifié pour favoriser le parfait enrobage de l'anode et un contact optimisé avec le béton support.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence 1 sac de 25 kg de **797 MORTIER GALVASHIELD® CC** avec 4,5 à 5,2 litres d'eau potable, soit un taux de gachage de environ 18 à 21%, jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Laisser reposer la gâchée quelques minutes.

■ APPLICATION DU PRODUIT

- Dans le trou préalablement humidifié, introduire une quantité de mortier au 1/4 du volume du trou, puis introduire l'anode qui aura été au préalable préparée tel que défini dans sa fiche technique.
- Il est primordial de s'assurer de la bonne liaison entre le mortier, l'anode et le support (pas de vide d'air) en appuyant fortement sur l'anode au moment de son positionnement afin de faire refluer le mortier en excédent vers l'extérieur du forage jusqu'à remplissage complet.
- Après finition, et par forte chaleur, protéger le mortier de la dessiccation par humidification de la surface sans la délayer.

ASSISTANCE TECHNIQUE : ParexGroup SAS assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

0 826 08 68 78 Service 0,15 € / min + prix appel

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Janvier 2023

Cette Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur parexlanko.com.

PAREXGROUP SAS 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

PAREXLANKO

(1) Valeurs moyennes de laboratoire données à titre indicatif. (2) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16 cm conservées à + 20 °C et 90% d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- Porter des gants imperméables conformes à la norme EN ISO 374-2 (voir paragraphe 8 de la F.D.S.), des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants.
- Température limite d'utilisation : + 5°C à + 35°C.
- Ne pas utiliser sur support ruisselant, gelé ou par temps de gel.
- Les mortiers de réparation époxy, polyester ou avec fibres métalliques ne peuvent pas être utilisés avec le système **GALVASHIELD®**.