

EL RÉFRACTAIRE

BÉTON DESTINÉ AUX OUVRAGES SOUMIS À DES CONTRAINTES D'USURE ET DE TEMPÉRATURE

APPLICATIONS

Application spécifique, nous consulter pour déterminer le type de formulation

AVANTAGES

CONFORT

- › Permet l'application de résines 24h à 48h après le coulage
- › Réduit le coût de la construction dans des applications de protection, de réparation ou de maintenance d'ouvrages

PERFORMANCE

- › Très grande résistance à l'usure par abrasion, érosion, cavitation et aux impacts
- › Résistance aux températures élevées (1100°C) et aux chocs thermiques à haute et à basse température
- › Durcissement même par temps froid (jusqu'à -10°C et moins sous certaines conditions)
- › Très bonne résistance à la corrosion biogénique (réseaux d'assainissement) et aux acides dilués : pH 4, voire pH 3,5 avec des granulats synthétiques de type ALAG®

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- › Ne pas rajouter d'eau
- › Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- › Curer les bétons pour les protéger
- › Veiller à la mise en place de dispositions spécifiques pour coulage par temps chaud ou temps froid
- › Respecter les règles de l'art, les réglementations et recommandations en vigueur applicables à l'ouvrage (CDC - BET)

POUR COMMANDER

- › Classe de consistance : F2, F3, F4

OPTIONS DISPONIBLES

- ▣ Formule hiver
- ▣ Formule été
- ▣ Fibres synthétiques
- ✓ Granulats 8 mm ou 16 mm

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- ✓ Pompe à béton
- ✓ Mixo-pompe
- ✓ Déchargement en direct



NORMES, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- › Conforme au document national d'application luxembourgeois : DNA EN 206-1