

EL PAREMENT

BÉTON DESTINÉ À LA RÉALISATION DE VOILES, DE POTEAUX ET DE POUTRES APPARENTS

AVANTAGES

CONFORT

- › Introduction dans les coffrages plus aisés avec la consistance fluide
- › Diminution du temps de vibration
- › Temps d'utilisation du produit amélioré



PERFORMANCE

- › Bonne fluidité évitant tout rajout d'eau dommageable à la qualité du béton et de l'ouvrage
- › Permet un bon enrobage des aciers



ARCHITECTURE

- › Permet à l'architecte de s'exprimer sur la peau du béton : utilisation de matrices, béton coloré dans la masse, parements bruts à bullage limité...



POUR COMMANDER

- › Résistance à la compression : de C30/37 à C40/50, autre nous demander
- › Classe d'exposition : De QS1 à QA2
- › Classe de consistance : F3, F4
- › Granulats Dmax* = 22 mm

OPTIONS DISPONIBLES

- ✓ Formule été
- ✓ Formule hiver
- ✓ Granulats 8 mm ou 16 mm

AIDE À LA MISE EN ŒUVRE

- ✓ Pompe à béton
- ✓ Mixo-pompe

*D_{MAX} = Dimension maximale du gravillon

CONSEILS ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- › Ne pas rajouter d'eau
- › Remalaxer à l'arrivée des camions sur chantier
- › Protection obligatoire des bétons pour assurer la durabilité et l'esthétique de l'ouvrage
- › 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)
- › Utilisation de matériel et de matériaux pour la mise en œuvre adaptés aux ouvrages architectoniques
- › La garantie du fournisseur est basée sur le respect de la composition définie au préalable avec l'utilisateur lors de la réalisation d'un élément d'essai



NORMES, RÉGLEMENTATIONS, RECOMMANDATIONS OU FASCICULES DE DOCUMENTATION

- › Conforme au document national d'application luxembourgeois : DNA EN206-1
- › Réalisation d'un voile témoin pour valider la formule et le mode de mise en œuvre à partir de QA1 (voir CDC - BET)