

# **SEPRATAR**<sup>®</sup>



# **PRÉSENTATION**

- Produit d'étanchement (DM)
- ♦ SEPRATAR est un produit synthétique de plastification avec utilisation de sulfate lignine.

# **DONNÉES TECHNIQUES**

Aspect	liquide
Couleur	Jaune brun
Densité	1,020 – 1,024 g/cm³
Teneur en ions chlorures	< 0,1%
Valeur pH	8,8 – 9,5

## CARACTÈRES GÉNÉRAUX

- ♦ SEPRATAR a un fort effet de plastification et améliore la tendance à la compression du béton.
- ♦ SEPRATAR accélère la transition de la pâte de ciment de la porosité capillaire ouverte à la porosité capillaire fermée.
- Par une légère introduction d'air, le transport d'eau capillaire est interrompu.
- La cote de retrait est diminuée, la tendance aux fissures réduite.
- Le temps de prise du béton n'est pas influencé.
- ♦ Résistance finale du béton plus élevée.

## **DOMAINES D'APPLICATION**

SEPRATAR est un additif liquide servant à la fabrication de béton d'étanchement.

- Le béton fabriqué avec SEPRATAR est indiqué pour:
- ✓ les installations d'épuration, les canaux;
- les centrales électriques, les ouvrages hydrauliques;
- ✓ le cuvelage d'eaux souterraines les piscines;
- une couche de barrage contre l'humidité montante dans la construction;
- ✓ tous les genres de construction en contact avec l'eau.

## **MODE D'EMPLOI**

- SEPRATAR peut être ajouté à des granulés, dans l'eau de gâchage ou directement dans le malaxeur.
- Utiliser l'effet plastificateur en réduisant la quantité d'eau.

# **PRÉCAUTIONS**

- Pour la fabrication de béton d'étanchement, les règles de la technologie du béton doivent être observées et en particulier les points suivants:
  - Courbe granulométrique correcte
  - Dosage suffisant de ciment (PC300)
  - Temps de malaxage
- Compression optimale et traitement postérieur du béton.
- SEPRATAR peut être combiné avec d'autres additifs du béton SEPRA
- Un dosage excessif n'aura aucun effet négatif sur les qualités du béton.
- Manipulation non dangereuse.
- En cas de contact avec la peau, un simple lavage suffit.

PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

### CONDITIONNEMENT

Le SEPRATAR est livré dans des bidons de 20 kg & des Fûts de 200 kg.

### **STOCKAGE**

♦ SEPRATAR gèle à environ -5 C. Le produit gelé sera dégelé et bien brassé (ne pas dégeler sur le feu).

# **CONSERVATION**

♦ SEPRATAR se conserve dans son emballage d'origine pendant deux ans.

### DOSAGE

♦ SEPRATAR est dosé avec 0,5 % du poids du ciment.

