

# Sika® ViscoCrete®-4027 SUPERPLASTIFIANT UNIVERSEL

Sika® ViscoCrete®-4027 est un superplastifiant universel. Il a été développé principalement pour un usage diversifié. En Suisse, Sika® ViscoCrete®-4027 a fait ses preuves avec tous les ciments courants et toutes les sortes de béton.



## Sika® ViscoCrete®-4027

Superplastifiant universel, selon EN 934-2, à base de PCE.





#### Emploi

- Convient pour le béton étanche à l'eau (cuve blanche)
- Convient particulièrement pour le béton autocompactant
- Convient en cas de températures élevées
- Convient pour le béton avec une teneur en fines élevée
- Convient pour le béton pompé
- Convient pour le béton apparent
- Convient pour le béton avec réduction d'eau extrême

### **Avantages**

- Bonne homogénéité
- Réduction d'eau extrêmement importante
- Excellent maintien de la consistance
- Bonnes propriétés rhéologiques
- Etanchéités et résistances élevées
- Comportement au retrait et au fluage amélioré
- Ralentissement de la carbonatation du béton
- Durabilité améliorée
- Ne contient ni chlorures ni autres substances susceptibles de provoquer ou de favoriser la corrosion de l'acier
- Inoffensif pour les constructions en béton armé et précontraint

#### Plus d'informations

- Emballage perdu (fût): 220 kg Conteneur plastique échangeable: 1000 kg (propriété Sika Schweiz AG) Livraison en camion-citerne
- Couleur: Ambre
- Conditions de stockage: Stocker à des températures entre +5°C et +35°C. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel. Pour l'entreposage, utiliser des réservoirs propres. Ceux-ci doivent être nettoyés et désinfectés au moins une fois par année. Si le produit Sika® ViscoCrete®-4027 est gelé, celui-ci peut être réutilisé après avoir été lentement dégelé à température ambiante et après un malaxage intensif.
- Dosage recommandé: 0.5 2.0% Le dosage se rapporte au poids du ciment.

#### Compatibilité

- Des essais préliminaires sont indispensables.
- Sika® ViscoCrete®-4027 ne doit jamais être combiné avec les produits à base de mélamine et/ou naphtaline.

Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.







sika@sika.ch · www.sika.ch

