



Sika[®] Retarder-603

Sika[®] ViscoFlow[®]-4000

QUAND UTILISER QUEL PRODUIT ?

BUILDING TRUST



Sika® Retarder-603

Retardateur de prise (VZ) selon EN 934-2

Est utilisé comme retardateur dans la production de béton.

AVANTAGES / PROPRIÉTÉS

- Retarde le début de prise du ciment
- Prolonge la vibrabilité jusqu'à 40 heures
- Permet la prise monolithique d'une grande cubature de béton
- Adjuvant avec une résistance accrue à la biocontamination

■ Conditionnement:

art.no	Sika® Retarder-603
679641	Fût de 220 kg
679642	Conteneur de 1 000 kg (propriété de Sika Schweiz AG)



Lien vers le tableau des retardements

ENTREPOSAGE

Entre +5°C et +35°C. Protéger des rayons directs du soleil et du gel. Utiliser des réservoirs propres pour le stockage. Ceux-ci doivent être nettoyés et désinfectés au moins une fois par an. Le produit congelé peut être réutilisé après une décongélation lente à température ambiante et après un mélange intensif.

Différences entre Sika® Retarder-603 et Sika® ViscoFlow®-4000

	Sika® Retarder-603	Sika® ViscoFlow®-4000
Dosage	0.2 - 2.0% par rapport au poids du ciment. Le dosage dépend de la durée de retardement souhaité ainsi que de la température du béton.	0.2 - 0.8% par rapport au poids du ciment. Le dosage dépend du ciment utilisé.
Effet	Retarde le début de la prise du ciment.	Améliore le maintien de la consistance du béton.
Raidissement	Aucune influence	Lutte contre le raidissement

Sika® ViscoFlow-4000

Fluidifiant pour béton (BV) selon EN 934-2

Est utilisé pour l'amélioration du maintien de la consistance dans la production de béton.

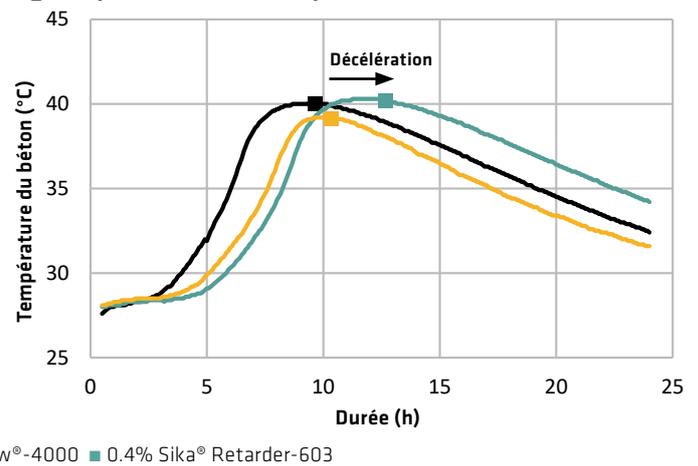
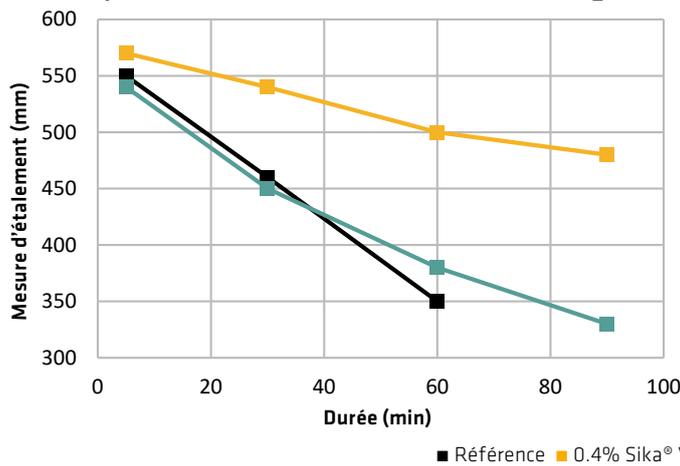
AVANTAGES / PROPRIÉTÉS

- Utilisé pour le béton avec de longues distances de transport
- En cas de températures du béton accrues
- Convient pour les granulats très absorbants
- Convient pour le béton RCC / RCM

■ Conditionnement:

art.no	Sika® ViscoFlow®-4000
480249	Fût de 220 kg
480248	Conteneur de 1 000 kg (propriété de Sika Schweiz AG)

Exemple: Sorte de béton: C361-C, e/c 0.48, 330 kg CEM II / B, dosage du produit: 0.8%, température du béton 27°C



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 SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

