

# BÉTONNER PAR TEMPS CHAUD

- Optimiser le mixdesign pour les températures élevées
  - a) Sika® Retarder
  - b) Sika ViscoFlow®-4000
- Choix du moment du bétonnage
- Coordination et planification de l'ordre chronologique des livraisons du béton
- Planification des équipements et du personnel
- Éviter l'ajout d'eau sur le chantier
- Protéger les coffrages d'un ensoleillement direct
- Mise en place et compactage du béton si possible sans interruptions
- Communiquer les retards avec la centrale à béton
- Protection immédiate contre un dessèchement rapide du béton
  - a) Recouvrir avec des nattes thermiques (face blanche vers le soleil)
  - b) Sika® Antisol® E-20
  - c) SikaControl® E-150
- Maintien humide du béton en durcissement



## PRODUITS SIKA POUR LE BÉTONNAGE PAR TEMPS CHAUD

### ■ Sika® Retarder

Retarde le début de prise.

### ■ Sika ViscoFlow®-4000\*

Amélioration du maintien de la consistance du béton.

### ■ Sika® Antisol® E-20

Agent de traitement de cure exempt de solvants.

Empêche une évaporation trop précoce de l'eau.

### ■ Sika® Control E-150

Produit de cure intermédiaire, faire pénétrer ultérieurement dans la surface.

\* Contrairement à Sika® Retarder, avec Sika ViscoFlow®-4000 les résistances initiales ne sont presque pas influencées.