

SORETARD

RETARDATEUR DE PRISE POUR BETONS ET MORTIERS

BIODEGRADABLE A 90%

✓ **SORETARD** est un retardateur de prise pour bétons et mortiers.

✓ **SORETARD** augmente le temps de début et fin de prise, maintient l'ouvrabilité du béton et améliore les résistances mécaniques à long terme

SORETARD est compris entre 0.1 et 0.5 % de masse de ciment, c'est-à-dire entre 35 et 175 ml par sac de 35 kg de ciment

PRESENTATION

SORETARD est un retardateur de prise pour bétons et mortiers. **SORETARD** provoque un ralentissement de la réaction d'hydratation du ciment proportionnellement au dosage incorporé. **SORETARD** augmente le temps de début et fin de prise, maintient l'ouvrabilité du béton et améliore les résistances mécaniques à long terme. **SORETARD** est destiné au bétonnage par temps chaud, au transport longue distance et à tout type de béton nécessitant une durée de maniabilité prolongée.

DOMAINES D'APPLICATION

SORETARD est compatible avec toute catégorie de ciment. **SORETARD** s'applique au bétonnage par temps chaud, reprises de bétonnage, transport longue distance, bétons de masse, bétons hautes performances, ...

DOSAGE

Le dosage recommandé en **SORETARD** est compris entre 0.1 et 0.5 % de masse de ciment, c'est-à-dire entre 35 et 175 ml par sac de 35 kg de ciment. Le tableau suivant indique les incidences du dosage en **SORETARD** sur les temps de début et fin de prise

. Les essais ont été réalisés sur un ciment CEM II / B-LL 32.5 N conformément à la norme NF EN 196-3.

MODE D'EMPLOI

Agiter **SORETARD** avant emploi. Incorporer **SORETARD** à l'eau de gâchage. Augmenter la durée du malaxage de 3 minutes supplémentaires. Avant travaux, il est recommandé de procéder à des essais préalables pour ajuster le dosage en **SORETARD** à l'effet recherché.

STOCKAGE

Stocker **SORETARD** dans son emballage d'origine, dans un endroit abrité du soleil, sec et ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.

Conserver à température comprise entre +5 et +25°C. Durée de vie : 12 mois

SECURITE

Bien refermer après usage. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants et des lunettes de protection.

ESSAIS DE PRISE VICAT NORME NF EN 196-3

| EPROUVETTE | DOSAGE EN SORETARD [ml] | TEMPS DE DEBUT DE PRISE | TEMPS DE FIN DE PRISE |
|------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1 | 0 | 3h30 | 5h30 |
| 2 | 35 | 4h00 | 6h45 |
| 3 | 110 | 5h30 | 8h30 |
| 4 | 175 | 7h30 | 11h45 |
| 5 | 350 | 20h00 | 32h00 |


SOKA
 FRANCE

Tél : 05 59 83 20 56

mail : contact@soka-france.com

www.soka-france.com

Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.

1074 allée des platanes 64160 BUROS

N° TVA Intracommunautaire FR29 791231657 R.C.S. PAU 791 231 657 - Code NAF 4690Z SARL au capital de 10 000 euros