

**FONDU RETARD**

Retardateur de prise

**DESCRIPTIF**

Fondu Retard est un adjuvant spécifique des ciments alumineux. Fondu Retard a pour fonction principale de retarder le début de prise des bétons à base de ciments alumineux. Ses composants améliorent la plasticité des bétons et facilitent grandement leur mise en place.

Fondu Retard garde aux bétons ses qualités et en particulier ses résistances mécaniques.

**DOMAINES D'APPLICATION**

- Tous bétons réalisés à partir de ciment alumineux

**INFORMATIONS INDICATIVES**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Nature du produit | liquide          |
| Couleur           | Incolore à jaune |
| Durée de vie      | 18 mois          |

**SPÉCIFICATIONS**

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Extrait sec halogène                   | 30,50 % ± 1,50  |
| Teneur en ions Cl <sup>-</sup>         | ≤ 0,100 %       |
| Teneur en NA <sub>2</sub> O équivalent | ≤ 12,00 %       |
| Densité (20°C)                         | 1,235 ± 0,020   |
| pH (20°C)                              | 7,20 ± 2,00     |
| Extrait sec (EN 480-8)                 | 33,50 % ± 1,500 |

**INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES**

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.

**MODE D'EMPLOI**

- Ce produit est totalement miscible à l'eau. Pour améliorer l'affaissement au cône d'Abrams, introduire Fondu Retard peu de temps avant le coulage ; malaxer durant 2 à 5 minutes. Cette procédure permet de minimiser le problème de la perte de slump dans le temps. Pour l'effet retard, Fondu Retard doit être incorporé à l'eau de gâchage. Malaxer l'ensemble au minimum 2 minutes.

**Dosage :**

Pour améliorer la plasticité au cône d'Abrams : 0,14 à 0,15 kg pour 100 kg de ciment. - Pour obtenir un effet retard : 0,28 à 0,43 kg pour 100 kg de ciment. Ne pas dépasser un dosage de 0,6 kg pour 100 kg de ciment.

**PRÉCAUTIONS**

- Stocker à l'abri du gel.
- Ne pas utiliser avec des ciments autres que les ciments alumineux.

**SÉCURITÉ**

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.