



MOSAR

ADDITIF POUR MORTIERS STABILISES, ALLEGES ET RETARDES

Date d'actualisation : 5 Juillet 2017

Propriétés

MOSAR, additif liquide sans chlore, est un produit spécifiquement étudié pour la réalisation de mortier de hourdage, stabilisés, allégés et retardés. La combinaison de ses fonctions de retardateur, d'entraîneur d'air et de rétenteur d'eau permet d'obtenir les qualités suivantes :

- Très bonne rétention d'eau qui évite la dessiccation.
- Stabilité de l'air occlus.
- Grande maniabilité.
- Adhérence parfaite au support.
- Diminution du retrait.
- Antigélif.
- Pouvoir isolant.
- Bonne pompabilité.
- Augmentation des résistances mécaniques.

Les mortiers fabriqués avec MOSAR ont, selon le dosage, une durée d'emploi de 24 à 48 h.

Domaines d'application

- Mortiers de pose pour briques et parpaings.

Caractéristiques

Aspect : liquide
 Couleur : blanc opalescent
 Densité : 1,05.
 pH : 11 ± 1 .
 Extrait sec : $19 \pm 1\%$
 Craint le gel.

Mise en œuvre

MOSAR est miscible à l'eau. Il s'incorpore à l'eau de gâchage.

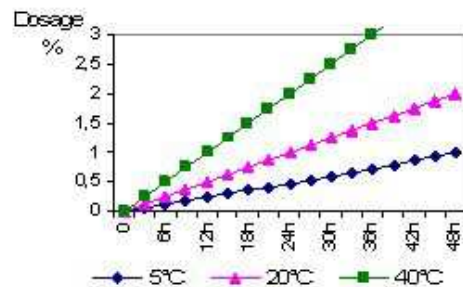
Protéger le mortier de la dessiccation en le recouvrant d'un film plastique et en le stockant à l'ombre. Lors d'une reprise d'utilisation après une période d'interruption de plusieurs heures, remalaxer le mortier à la truelle. Protéger le mortier contre le gel.

Dosage

Plage d'utilisation du liquide : 0,3% à 3% du poids du ciment. Le dosage exact sera déterminé par des essais de convenance selon l'effet retard recherché.

Performances

Temps de début de prise en fonction de la température.
 Mortier ISO – ciment CEM I 52,5



Essais réalisés en laboratoire.

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

1 an en emballage fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Conditionnement

Fût de 215 L.
 Jerrycan : 20 L.