

Additif pour l'imperméabilisation de mortiers et bétons

Description

ADINOL-DM est un additif liquide qui est ajouté dans le ciment ou les mortiers de chaux-ciment et les bétons et offre une grande résistance à l'eau. Il améliore la plasticité et il minimise les cavités et la ségrégation. Il augmente la résistance aux agents corrosifs. L'imperméabilité à l'eau est obtenue à travers la dispersion des agents hydrofuges actifs uniforme. L'ajout d'ADINOL-DM aide à prévenir les dommages causés par l'humidité ainsi qu'il augmente considérablement la durée de vie des bâtiments.

Domaines d'application

ADINOL-DM est utilisé pour préparer des mortiers de ciment, des enduits ou des bétons imperméables à l'eau, Dans le cas où il est utilisé pour le béton renforcé (porteur), il n'est recommandé que si son addition est évaluée dans la composition du béton.

Caractéristiques techniques

Coloris: jaune foncé
Viscosité: 90 mPa·s (Brookfield, +23°C)
Densité: 1,03 - 1,04 kg/lit

Mode d'emploi

ADINOL-DM peut être ajouté:

- Dans l'eau de mélange lors de la préparation de béton ou de mortier.
- Dans le mélange préparé, juste avant utilisation. Dans ce cas, la dispersion uniforme doit être réalisée par mélange intime pendant 4-5 minutes.

Dosage

- **Pour les mortiers de ciment:**
1 kg par 100 kg de ciment.
- **Pour les mortiers d'enduisage:**
1 kg par 100 kg de ciment + chaux.
- **Pour le béton:**
0,8 kg par 100 kg de ciment.

Conditionnement

ADINOL-DM est livré en contenants plastiques de 1 kg, 5kg et 20 kg et dans des barils de 220 kg.

Durée de vie - Stockage

18 mois de la date de production si stocké dans son emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5°C et +35°C. Protégez de l'exposition directe au soleil et au gel. Protéger de l'exposition directe au soleil et au gel.

Remarques

- Il doit être bien agité avant utilisation.
- Une dose excessive provoque de retard du temps de prise et diminution de la résistance finale.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
BUREAUX PRINCIPAUX - USINE:
17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios
C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE
Tél.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.eu/fr e-mail: info@isomat.eu