

ADINOL-DM

Vandtætningstilsætningsstof til mørtel og beton

Beskrivelse

ADINOL-DM er et flydende vandtætningstilsætningsstof, særligt sammensat til fremstilling af vandtæt beton og cementbaserede mørtler.

Velegnet til at reducere vandgennemtrængeligheden i beton og mørtler og øge deres bestandighed mod korrosive stoffer. Forbedrer også bearbejdigheden uden at påvirke vandindholdet. Vandtætheden opnås ved en jævn fordeling af aktive, vandafvisende stoffer i beton- eller mørtelblandingen. Tilsætning af ADINOL-DM reducerer den kapillære vandabsorption og forebygger skader forårsaget af fugt, samtidig med at bygningernes levetid forlænges betydeligt.

Certificeret i henhold til EN 934-2:T.9 og klassificeret som vandtætnende tilsætningsstof til beton. CE-mærket.

Certifikat nr.: 0906-CPR-02412007/01.

Anvendelsesområder

ADINOL-DM bruges til fremstilling af beton i konstruktioner som:

- fundamenter
- underjordiske konstruktioner
- svømmebassiner
- tanke
- dæmninger

Også egnet til fremstilling af mørtel i konstruktioner som:

- cementafretninger udsat for vejrlig
- mørtler med lav vandgennemtrængelighed
- murværk over terræn

Tekniske data

Farve:	lyserød
Densitet:	1,02 ± 0,02 kg/l
pH:	6-7
Maks. kloridindhold:	kloridfri
Maks. alkaliindhold:	≤ 4,0% efter vægt

Brugsanvisning

ADINOL-DM kan tilsættes:

- til den friske beton eller til blandevandet på fabrikken.
- til den friske mørtel eller til blandevandet.

Forbrug

- 1,5% af cementens vægt.

Emballage

- Plastbeholdere à 1 kg, 5 kg, 20 kg.
- Tromler à 220 kg.

Holdbarhed – Opbevaring

18 måneder fra produktionsdato ved opbevaring i original, uåbnet emballage ved temperaturer mellem +5°C og +35°C. Beskyttes mod direkte sollys og frost.

Bemærkninger

- ADINOL-DM skal røres grundigt op før brug.
- Overdosering kan forsinke afbindingstiden og påvirke slutstyrken negativt.
- Lokale regler om fremstilling og udstøbning af beton skal overholdes.

ADINOL-DM



0906

ISOMAT S.A.
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

18

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

DoP No.: ADINOL-DM/1612-01

ADINOL-DM

Water resisting admixture for concrete
EN 934-2: T.9

Max chloride content: chloride free

Corrosive behaviour: contains components only
from EN 934-1:2008, Annex A.1

Dangerous substances: compliance

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 576 029

www.isomat.eu e-mail: support@isomat.eu