

## Техническа характеристика

# ADINOL-DM

## Добавка за водоплътност за замазки и бетон

### Описание

ADINOL-DM е течна добавка за водоплътност, специално предназначена за производство на водоплътни бетони и циментови замазки. Намалява водопропускливостта на бетона и циментовите замазки и увеличава устойчивостта на корозионни агенти. Също така подобрява обработваемостта, без да влияе на водното съдържание. Водоплътността се постига чрез равномерно разпределение на активните, водоотблъскващи съставки в бетоновата смес или циментовите замазки. Чрез добавянето на ADINOL-DM се намалява капилярната абсорбция, като по този начин се предотвратяват щети предизвикани от влага и значително се удължава експлоатационният период на сградите. Продукта е сертифициран според EN 934-2:Т.9 и се класифицира като водоустойчива добавка за бетон, Притежава CE маркировка. Сертификат No.: 0906-CPR-02412007/01.

### Fields of application

ADINOL-DM се използва за приготвяне на бетон за конструкции, като:

- основи
- подземни съоръжения
- плувни басейни
- резервоари
- язовири

Също така се използва за приготвяне на циментови разтвори за:

- циментови замазки подложени на атмосферни влияния
- замазки с намалена водопропускливост
- надземни зидарии

### Технически характеристики

Цвят:	розов
Плътност	1,02 ± 0,02 kg/l
pH:	6-7
Максимално съдържание на хлориди:	не съдържа
Максимално съдържание на алкали:	≤ 4,0% по маса

### Указания за употреба

ADINOL-DM може да се добави към:

- към готовата бетонова смес преди полагане или към направната вода при изготвяне на бетоновата смес.
- към готовата замазка преди полагане или към направната вода при изготвяне на замазката.

### Разход

1,5% от масата на цимента.

### Опаковка

- 1 kg, 5 kg, 20 kg пластмасови опаковки.
- 220 kg варели.

### Срок на годност - Съхранение

Срок на годност 18 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неразпечатани опаковки при температури между +5°C и +35°C, на места защитени от директна слънчева светлина и ниски температури.

### Забележки

- Преди употреба ADINOL-DM трябва да се разбърка цялостно.
- Предозиране може да доведе до забавяне на свързването и намаляване на крайните якости.
- Трябва да се спазват специфичните местни разпоредби относно производството и поставянето на бетон.



# ADINOL-DM

---

**CE**

0906

ISOMAT S.A.  
17<sup>th</sup> 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

**ИЗОМАТ ИНТЕРНЕТЪНАЛ ЕООД**  
СТРОИТЕЛНИ ХИМИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ И МАЗИЛКИ  
**СОФИЯ** 1839, бул. Ботевградско шосе № 348  
Tel.: +359 2 934 9895, Факс: +359 2 934 9899  
[www.isomat.bg](http://www.isomat.bg) e-mail: [info@isomat.bg](mailto:info@isomat.bg)