

# DOMOLIT

(ДОМОЛИТ)



## Пластификатор растворов Заменитель извести

### Описание

DOMOLIT - жидкая добавка, которая используется в качестве заменителя извести. Добавляется в цементные растворы и придает им работоспособность известково-цементных растворов. Обладает всеми преимуществами извести и устраняет все ее недостатки:

- Повышает адгезию свежего раствора к основанию.
- Обеспечивает длительную работоспособность перед схватыванием.
- Воздухововлекающее действие повышает пластичность раствора и морозостойкость слоя штукатурки или кирпичной кладки.
- Придает раствору тиксотропность. «Свежий» раствор не сползает с вертикальной поверхности.
- Повышает прочность кирпичной кладки.
- Значительно сокращает стоимость раствора.
- Исключает необходимость хранения извести на объекте.
- Не содержит хлоридов и других коррозионных веществ.

Сертифицирован с наличием маркировки CE как воздухововлекающая добавка – пластификатор для кладочных растворов в соответствии с требованиями стандарта EN 934-3:T2, Сертификат No.: 0906-CPR-02412007/02.

### Область применения

DOMOLIT применяется для приготовления кладочных, штукатурных и тротуарных растворов, а также прочных покрытий.

### Технические характеристики

Цвет:	темно-коричневый
Вязкость:	25 мПа сек (по Брукфилду, +23°C)
Плотность:	1,01 - 1,03 кг/л

### Инструкции

DOMOLIT добавляется в воду для приготовления раствора. Благодаря пластифицирующему эффекту требуется меньшее количество воды.

### Дозировка

- **Растворы для кирпичной кладки и стяжки:**

50 г DOMOLIT на 25 кг цемента.

Рецепт приготовления 1 м<sup>3</sup> раствора:

Цемент:	225 кг
Песка:	0,90 м <sup>3</sup>
DOMOLIT:	450 г

- **Штукатурные растворы:**

75 г DOMOLIT на 25 кг цемента.

Рецепт приготовления 1 м<sup>3</sup> раствора:

Цемент:	250 кг
Песка:	0,84 м <sup>3</sup>
DOMOLIT:	750 г

### Упаковка

DOMOLIT поставляется в пластиковых контейнерах по 1 кг, 5 кг и 20 кг, а также в бочках по 220 кг.

### Срок годности - Хранение

Срок хранения - 18 месяцев со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской таре при температуре от +5°C до +35°C. Защищать от прямых солнечных лучей и мороза.

### Важные пометки

- Работопригодность улучшается при приготовлении раствора на мелком песке.
- Превышение дозировки (более 0,4% по весу цемента) уменьшает прочность раствора.



0906

**ISOMAT S.A.**

17<sup>th</sup> km Thessaloniki – Ag. Athanasios  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece

09

0906-CPR-02412007/02

EN 934-3:2009+A1:2012

DoP No.: DOMOLIT/1634-03

**DOMOLIT**

Air entraining/plasticizing admixture  
for masonry mortar

EN 934-3, T2

Max chloride content: chloride free

Max alkali content: &lt; 2,0%

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 722 475

[www.isomat.eu](http://www.isomat.eu) e-mail: [info@isomat.eu](mailto:info@isomat.eu)

