

# POROLIT-LP

## (ПОРОЛИТ-ЛП)



## Воздухововлекающая добавка для бетона

### Описание

POROLIT-LP – жидкая микровоздухововлекающая добавка для бетона. POROLIT-LP создает в бетонной смеси равномерно распределенные малые замкнутые воздушные поры (так называемый эффективный воздух). Эти поры с свежеприготовленной смеси действуют как пластификатор.

POROLIT-LP имеет следующие преимущества:

- Многократное увеличение морозостойкости.
- Стойкость когезионной прочности, уменьшение расслаивания.
- Улучшение удобоукладываемости.
- Уменьшение водоцементного отношения.

Сертифицирована с наличием маркировки CE как воздухововлекающая добавка в бетон в соответствии с требованиями стандарта EN 934-2:T5, сертификат №.: 0906-CPR-02412007/01.

### Применение

POROLIT-LP используется для получения удобоукладываемого и долговечного бетона. Материал незаменим при строительстве дорог, взлетно – посадочных полос, мостов, дамб и резервуаров, а также при производстве тротуарной плитки и т.д.

### Технические характеристики

Цвет:	светло - коричневый
Плотность:	1,00 кг/л
Вязкость:	21 мПа сек
pH:	11,75 ± 0,25

### Инструкции

POROLIT-LP добавляется в воду для приготовления бетона.

### Расход

0,02-0,05 кг на 100 кг цемента.

### Упаковка

POROLIT-LP поставляется в пластиковых контейнерах по 5 кг и 20 кг.

### Срок годности - Хранение

Срок хранения - 18 месяцев в нераскрытом контейнере при температуре выше 0°C.

### Важные пометки

- Превышение рекомендуемой дозировки может привести к снижению прочности бетона.

# POROLIT-LP



0906

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

13

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

DoP No.: POROLIT-LP/1632-03

## **POROLIT-LP**

Air entraining admixture for concrete  
EN 934-2: T.5

Max chloride content: chloride free

Max alkali content:  $\leq 2,0$  % by weight

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

