

POROLIT-LP

Adjuvant entraîneur d'air pour béton

Description

Entraîneur d'air pour béton sous forme liquide. POROLIT-LP favorise la distribution uniforme de bulles d'air microscopiques dans toute la matrice cimentaire. Il offre les avantages suivants :

- Augmente la résistance du béton dans des conditions de gel.
- Facilite le compactage du béton, réduit la ségrégation et améliore considérablement la maniabilité et la pompabilité.
- Réduit les besoins en eau et le rapport eau/ciment qui en résulte.

Certifié avec le marquage CE comme entraîneur d'air, selon EN 934-2:T5, numéro de certificat : 0906-CPR-02412007/01.

Domaines d'application

POROLIT-LP est une aide nécessaire pour préparer le béton à haute résistance dans des conditions de gel.

Il convient aux routes en béton pour véhicules ou aux pistes d'avion, ainsi que pour les barrages, les ponts, etc.

Données techniques

Couleur :	Marron clair
Densité :	1,01 ± 0,05 kg/l
Viscosité :	21 mPa·s
pH :	11,00 ± 1,00

Mode d'emploi

POROLIT-LP est ajouté à l'eau de gâchage.

Dosage

0,02-0,05 kg par 100 kg de ciment.

Conditionnement

POROLIT-LP est fourni dans des récipients en plastique de 20 kg, des fûts de 220 kg et des réservoirs de 1000 kg.

Durée de vie – Stockage

La durée de vie dans des récipients scellés est de 18 mois à compter de la date de production, à l'abri du gel.

Remarques

Un dosage excessif peut affecter négativement la résistance finale.

POROLIT-LP

CE

0906

ISOMAT S.A.
17^e km Thessaloniki – Ag. Athanasios
B.P. 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Grèce

13

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

No. de DdP.: POROLIT-LP/1632-03

POROLIT-LP

Adjuvant entraîneur d'air pour béton
EN 934-2: T.5

Teneur maximale en chlorure : sans chlorure

Teneur maximale en alcali : $\leq 2,0$ % en poids

Comportement corrosif : contient uniquement
des composants selon EN 934-1:2008, annexe
A.1

Substances dangereuses : conformité

ISOMAT S.A.

PRODUITS CHIMIQUES CONSTRUCTIFS ET MORTIERS

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 5760 029

www.isomat.fr e-mail: france@isomat.eu