

EKAN®PLAST 1806

Additivo fluidificante riduttore dell'acqua d'impasto specifico per calcestruzzo leggero prefabbricato

EN 934-2 T.2

Caratteristiche

EKAN®PLAST 1806 è un plastificante a medio raggio che riduce l'acqua.

EKAN®PLAST 1806 migliora le proprietà reologiche del calcestruzzo, migliorandone la lavorabilità.

EKAN®PLAST 1806 contribuisce ad aumentare la capacità produttiva abbreviando il tempo di smontaggio dello stampo.

Inoltre, **EKAN®PLAST 1806** contribuisce all'impermeabilità e alla resistenza del calcestruzzo riducendo il rapporto acqua/cemento.

Istruzioni per l'uso

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (ad eccezione del cemento aluminoso)
- Pietre per la pavimentazione,
- Cordoli stradali,
- Tubi in cemento,
- Elementi per muri in cemento.

Applicazione

Dosaggio: 0.5 kg – 1.6 kg per 100 kg di cemento.

EKAN®PLAST 1806 è completamente solubile in acqua. Si consiglia di aggiungere l'additivo all'acqua di missaggio prima di mescolare il calcestruzzo.

Il dosaggio ottimale di **EKAN®PLAST 1806** dovrebbe essere stabilito dopo prove locali delle proprietà meccaniche desiderate del cemento e della lavorabilità della miscela.

Per maggiori ragguagli, contattare il personale tecnico addetto alle vendite di EKAN.

Dati tecnici

- Aspetto : Omogeneo
- Colore : Marrone chiaro
- Densità : 1.05 ± 0.03 kg/lt
- pH : 6.50 ± 1.5

Compatibilità

- | | |
|-------------------|-----------------|
| ekan SMART | ekan GCT |
| ekan FLEX | ekan HZ |
| ekan MIX | ekan OIL |
| ekan ADMIX | |

Confezionamento

- Sfuso
- In contenitori IBC da 1000 L

Precauzioni

- La durata di conservazione di **EKAN®PLAST 1806** è di 12 mesi quando conservato nella sua confezione originale in un ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole.
- Dopo un lungo periodo di inattività, agitare, mescolare il prodotto o utilizzare una pompa di circolazione per omogeneizzarlo prima dell'uso.
- Dopo un ciclo di congelamento/scongelamento, mescolare il prodotto prima dell'uso.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Informazioni dettagliate sulla salute e la sicurezza sono disponibili nella Scheda di Sicurezza dei Materiali (MSDS).



EN 934-2, EN 934-5,
EN1504-3



9001: 2015, 14001: 2015,
45001 : 2018

EKAN Kimya San. ve Tic. AŞ

Aydınlı KOSB Mah. Kimyacılar OSB Analitik Cad. No: 70 34956
Tuzla / İstanbul TÜRKİYE
T. +90 216 504 42 37 F. 0 216 504 42 38
www.ekanchem.com info@ekanchem.com

EKAN Srl

Via Villafalletto, Zona Industriale Nord, 68, 12020
Tarantasca, CUNEO (CN) ITALIA
T. +3901711874992
www.ekan.it info@ekan.it