

EKAN®SMART 1251-W

Additivo riduttore dell'acqua d'impasto e fluidificante per la stagione invernale.

EN 934-2 T.12

Caratteristiche

EKAN®SMART 1251-W è un plastificante a medio raggio che riduce l'acqua.

EKAN®SMART 1251-W è utilizzato in diverse condizioni climatiche quando si desidera ottenere omogeneità, pompabilità e lavorabilità del calcestruzzo. Favorisce il getto semplice del calcestruzzo migliorandone le proprietà meccaniche.

Inoltre, **EKAN®SMART 1251-W** contribuisce all'impermeabilità del calcestruzzo in certa misura riducendo il rapporto acqua/cemento.

Dati Tecnici

- Aspetto : Omogeneo
- Colore : Marrone
- Densità : 1.14 ± 0.03 kg/lt
- pH : 6.00 ± 1.5

Compatibilità

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

Confezionamento

- Sfuso
- In contenitori IBC da 1000 L

Precauzioni

- La durata di conservazione di **EKAN®SMART 1251-W** 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).

Istruzioni per l'uso

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (ad eccezione del cemento alluminoso)
- Calcestruzzo pronto all'uso
- Cemento armato
- Calcestruzzo non armato
- Calcestruzzo pompato

Applicazione

Dosaggio: 0.5 kg – 1.5 kg per 100 kg di cemento.

EKAN®SMART 1251-W è completamente solubile in acqua. Per ottenere le migliori prestazioni, si consiglia di aggiungere il prodotto alla seconda metà dell'acqua di miscelazione.

Il dosaggio ottimale di **EKAN®SMART 1251-W** 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.



TS/34/C/20/882



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



9001: 2015, 14001: 2015,
45001 : 2018