

Ekan® SR 50

Additivo privo di cloruri formulato per ridurre le fessurazione da ritiro plastico nel calcestruzzo fresco nell'intonaco



Prodotti Ausiliari
Additivi antiritiro (SRA)



CARATTERISTICHE

EKAN®SR 50 è un additivo privo di cloruri appositamente formulato per ridurre la fessurazione da ritiro plastico nell'intonaco e nel calcestruzzo. EKAN®SR 50 offre una significativa riduzione delle tensioni da ritiro e delle fessure. EKAN®SR 50:

- Minimizza il ritiro plastico del calcestruzzo fresco – i tempi di presa iniziale e finale possono essere estesi di circa 30-60 minuti.
- Migliora l'impermeabilità all'acqua delle strutture che devono contenere o trattenere l'acqua.
- Riduce le spese di manutenzione delle giunture nelle lastre di calcestruzzo.
- EKAN®SR 50 Aumenta la durabilità e la vita utile del calcestruzzo.
- Permette di aumentare la distanza tra le giunture.

ISTRUZIONI PER L'USO

Aree di utilizzo

- Lastre architettoniche e pannelli prefabbricati con finitura a "ghiaia a vista".
- Pavimentazioni e strutture (rampe, parcheggi, ponti) dove è richiesta rugosità superficiale.
- Strutture idrauliche/canali quando serve un'ulteriore resistenza allo slittamento.
- Intonaci e malte per effetti di esposizione degli aggregati.

Applicazione

Dosaggio: —

Agitare bene il prodotto. Applicare EKAN® SR 50 in uno strato sottile e uniforme sul calcestruzzo ****appena finito**** (superficie lisciata), mediante spruzzo a bassa pressione o rullo/pennello, evitando ristagni. Proteggere la superficie da pioggia, polvere e sole/vento eccessivi durante il tempo di azione. Dopo il tempo di maturazione (variabile in funzione di temperatura e cemento), rimuovere la pasta superficiale con idrolavaggio o spazzolatura fino a raggiungere l'esposizione desiderata dell'aggregato.

DATI TECNICI

Aspetto : Omogeneo

Colore : Incolore
Odore : Leggero, non tossico
Densità : 0.920 ± 0.03 kg/lt
pH : 5.00 ± 1.5
Contenuto di cloruro : Nessuno

CERTIFICAZIONI



PRECAUZIONI

Conservare nella confezione originale, ben chiusa, in luogo asciutto e al riparo dalla luce solare diretta, tra +2°C e +35°C. Temperature inferiori al gelo o superiori a +35°C possono danneggiare il prodotto.
Dopo un lungo periodo di inattività, agitare o ricircolare il prodotto per omogeneizzarlo prima dell'uso.
Evitare il contatto con occhi e pelle; in caso di contatto lavare con abbondante acqua.
Per informazioni complete su salute e sicurezza consultare la Scheda di Sicurezza dei Materiali (MSDS).