

## Ekan® COLOR W

Pigmento in polvere per ottenere un calcestruzzo di colore bianco



Prodotti Ausiliari  
Pigmenti



### CARATTERISTICHE

**EKAN® COLOR W** è un pigmento di ossido di ferro utilizzato per la colorazione in massa del calcestruzzo. Viene utilizzato per conferire al calcestruzzo in massa e alle superfici di calcestruzzo un colore bianco. Grazie alla sua forma in polvere, dovrebbe essere aggiunto al calcestruzzo durante la fase di produzione.

**EKAN® COLOR W** non ha un impatto negativo sulla resistenza del calcestruzzo. Può essere applicato prima della fase di pompaggio in qualsiasi condizione meteorologica, poiché non influisce negativamente sul tempo di presa del calcestruzzo. La formula speciale di **EKAN® COLOR W** è atossica, il che lo rende adatto a tutti i tipi di produzione di calcestruzzo.

### ISTRUZIONI PER L'USO

#### Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (ad eccezione del cemento alluminoso)
- Calcestruzzo prefabbricato
- Calcestruzzo pronto all'uso
- Cemento armato
- Componenti edilizi in calcestruzzo prefabbricato

#### Applicazione

Dosaggio: 4 kg – 8 kg per 100 kg di cemento.

EKAN® COLOR W va aggiunto direttamente alla betoniera durante la miscelazione. Il dosaggio ottimale deve essere definito mediante prove locali in funzione dell'intensità di colore richiesta e della lavorabilità della miscela. Per maggiori raggugli, contattare il personale tecnico addetto alle vendite di EKAN.

### DATI TECNICI

Aspetto : Polvere

Colore : Bianco

Densità : 0.6 g/cm<sup>3</sup>

pH : 6.50 – 9.0

## CERTIFICAZIONI



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015

## PRECAUZIONI

La durata di conservazione di EKAN® COLOR 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, EKAN® COLOR W può essere utilizzato solo se non è stato congelato e non ha formato grumi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Informazioni dettagliate su salute e sicurezza sono disponibili nella Scheda di Sicurezza dei Materiali (MSDS).