



RIDUTTORE DI EFFLORESCENZA CON EFFETTO PLASTIFICANTE PER COLORI BRILLANTI



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Beto AES 26 è un riduttore di efflorescenza con effetto plastificante per elementi di prefabbricazione a colori brillanti. Beto AES 26 è un additivo per la riduzione del ritiro utilizzato per produrre calcestruzzo ad alte prestazioni con un ritiro all'essiccazione significativamente ridotto. Beto AES 26 riduce il ritiro all'essiccazione, riduce il potenziale di fessurazione da ritiro all'essiccazione, riduce il potenziale di arricciamento della lastra.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Finitrici, in particolare per viso semisecco colorato e miscele di base
- Piastrelle in cemento a base di cemento semi-secco
- Giardino colorato e elementi paesaggistici

CARATTERISTICHE

- Migliore dispersione e bagnabilità di cemento, additivi e pigmenti
- Minori forze di attrito tra cemento e aggregati
- Introduzione di pori d'aria più piccoli e uniformemente distribuiti
- Un notevole effetto idrofobico aumentando la tensione superficiale all'acqua
- Maggiore compattabilità, che consente di raggiungere densità più elevate di calcestruzzo
- Adesione ridotta tra lo strato superiore e il sigillo di manomissione (effetto antiadesione)
- Mantenimento della forma dopo la sfonatura immediata

- Fianchi e superfici lisci
- Ridotta aspirazione capillare
- Colore uniforme ed intenso del calcestruzzo
- Ridotta tendenza alle efflorescenze/ Aumento della resistenza al gelo/disgelo e ai sali antighiaccio
- Minore fluttuazione della qualità e quindi meno prodotti di secondo grado.

METODO DI APPLICAZIONE

Beto AES 26 viene aggiunto simultaneamente con l'acqua della miscela di calcestruzzo o come ultima aggiunta; dovrebbe esser miscelato almeno 60 secondi. Beto AES 26 è abbinabile a molti altri prodotti ed è compatibile con tutti i tipi di cementi e materiali cementizi.

DOSAGGIO

0,2 - 0,6 % in peso di cemento.

Il ritardo raggiunto dipende direttamente dal dosaggio che è influenzato dalla qualità del cemento e degli aggregati, rapporto a/c e temperature. Si consiglia di effettuare miscele di prova per finalizzare il dosaggio ottimale.

CONFENZIONAMENTO

Beto AES 26 viene fornito in:

- Lattine di plastica da 1 kg
- Lattine di plastica da 5 kg
- Lattine di plastica da 10 kg
- Lattine di plastica da 1000 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale e' garantito per essere di prima qualità per 12 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto .

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

BETO AES 26 non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante la classificazione delle miscele. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali.
PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI

Identità del prodotto	
Composizione	oleato
Consistenza	liquido
Colore	giallo chiaro
Densità:	1,05 kg/Lt a +20°C
Ossido di sodio equivalente:	≤ 1,5%
Contenuto totale di ioni cloruro	≤ 0,10 %
Valore del PH	ca. 11



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us