

Ritardante in cassaforma

Caratteristiche

EKAN®DECO-N è un additivo ritardante a base di solventi applicato alle superfici delle casseforme per ottenere un aspetto ruvido (aggregato esposto) in cui gli aggregati sono visibili sulle superfici in cemento.

EKAN®DECO-N ritarda l'idratazione del cemento sulla superficie in cemento a contatto con la cassaforma. Questo processo rende gli aggregati più evidenti sulla superficie del cemento trattato.

Istruzioni per l'uso

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento
- Su tutte le superfici in cemento dove si desidera una visibilità distintiva e separata degli aggregati,
- Negli elementi architettonici prefabbricati,
- Rivestimenti per facciate,
- Mobili urbani,
- Muri autostradali.

Applicazione

Il dosaggio ottimale di **EKAN®DECO-N** dovrebbe essere stabilito dopo prove locali. Per maggiori ragguagli, contattare il personale tecnico addetto alle vendite di EKAN.

EKAN®DECO-N viene applicato sullo stampo spazzolando o rullando. Lo stampo dovrebbe essere rimosso il prima possibile dopo il getto del cemento. Gli aggregati diventeranno visibili sulla superficie del cemento quando lavati con una spazzola rigida e acqua ad alta pressione.

Per ottenere risultati ottimali, il cemento dovrebbe essere omogeneo. Dopo il getto, dovrebbe essere rifinito e, se necessario, sottoposto a breve vibrazione. Una vibrazione eccessiva può causare la segregazione degli aggregati fini nella miscela.

Il tipo e la dose di cemento influenzeranno il tempo di presa del cemento. L'uso di cemento a presa rapida o dosi elevate di cemento nel design del cemento ridurrà la profondità di applicazione di **EKAN®DECO-N**.

L'utilizzo del rinforzo in fibra sintetica **EKAN CONCRE-ASY®MICRO** nel cemento è consigliato poiché migliora la coesione del cemento, facilitandone così il versamento.

Le casseforme trattate con **EKAN®DECO-N** non dovrebbero essere esposte alla pioggia.

Dati tecnici

- Aspetto : Omogeneo
- Colore : Chiaro
- Densità : 1.10 ± 0.03 kg/lt
- Punto d'infiammabilità : -2°C

Confezionamento

- Sfuso
- Contenitore di plastica: 25 kg
- Serbatoio in plastica: 1100 kg

Precauzioni

• La durata di conservazione di **EKAN®DECO-N** 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/scongelo, 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