

## Additivo ritardante a base solvente da applicare alle superfici delle casseforme

### 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                | : $1.10 \pm 0.03$ kg/lt |
| • Punto d'inflammabilità | : -2°C                  |

### Confezionamento

- Sfuso
- Tanica in plastica da 25 L
- In contenitori IBC da 1000 L

### 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/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).



TS/34/C/20/882



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



9001: 2015, 14001: 2015,  
45001 : 2018