

Coadiuvante di stagionatura in dispersione acquosa per calcestruzzi (curing)

EN 1504-2

Caratteristiche

EKAN®CURE è un anti-evaporante liquido pronto all'uso e facile da applicare che previene la rapida disidratazione delle superfici in calcestruzzo e nei massetti esposti agli agenti atmosferici.

EKAN®CURE è a base di acrilico e non contiene solventi.

Istruzioni per l'uso

Aree di utilizzo

Su tutte le superfici in calcestruzzo interne ed esterne,

- Immediatamente dopo l'applicazione del calcestruzzo fresco e del massetto,
- Tutte le superfici in calcestruzzo e massetti come pavimentazioni, parcheggi, autostrade e ponti, aeroporti, canali di irrigazione e opere idrauliche, muri di contenimento, tetti e terrazzi,
- Da utilizzare quando il calcestruzzo o il massetto fresco sono esposti al sole con temperature elevate, l'umidità è bassa e/o in presenza di vento o di forti correnti d'aria.

Applicazione

Preparazione della Superficie

La superficie deve essere priva di residui che impediscono l'adesione.

Copertura: 7-10 m²/kg

Prima dell'applicazione, **EKAN®CURE** deve essere agitato. **EKAN®CURE** è pronto all'uso e non deve essere diluito in alcun modo.

EKAN®CURE deve essere applicato sulle superfici, in modo omogeneo in uno strato sottile con pompa a spruzzo a bassa pressione.

Dati tecnici

- | | |
|--|---|
| • Aspetto | : Liquido bianco |
| • Temperatura di applicazione | : (+5°C) - (+35°C) |
| • pH | : 8 ±1 (a 20°C) |
| • Densità | : 1,02 kg/L |
| • Permeabilità al vapore acqueo | : Classe I; sD<5 m |
| • Assorbimento capillare dell'acqua e permeabilità all'acqua | : W < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5} |
| • Resistenza adesiva mediante prova di trazione | : Senza carico da traffico; ≥ 0,8 N/mm ² |
| • Classe di reazione al fuoco | : B-s1,d0 |

- Questi valori sono ottenuti in condizioni di laboratorio (temperatura di (23±2)°C e umidità relativa del 50%) e possono variare in ambienti di cantiere.

- Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli previsti o se non vengono seguite le condizioni di applicazione specificate e le raccomandazioni sopra menzionate, **EKAN CHEM** non sarà ritenuta responsabile per eventuali errori di applicazione che possano verificarsi.

Confezionamento

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

Precauzioni

- La durata di conservazione di **EKAN®CURE** è di 12 mesi quando conservato nella sua confezione originale in un ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole.
- Un uso eccessivo del prodotto può causare macchie superficiali dovute a variazioni nella spessore dell'applicazione.
- Bisogna assicurarsi che il prodotto venga applicato uniformemente per evitare problemi di accumulo.
- Le mani e gli attrezzi di applicazione dovrebbero essere lavati accuratamente con abbondante acqua dopo l'applicazione.
- Durante l'applicazione, la superficie dovrebbe essere protetta dal vento e dalla luce diretta del sole.
- La quantità di copertura specificata è una linea guida generale. Potrebbe variare a seconda delle condizioni di applicazione e delle caratteristiche della superficie.



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



9001: 2015, 14001: 2015,
45001 : 2018