

## L&M CURE

### Curing Compound Sovraverniciabile - Concentrato

#### DESCRIZIONE

L&M CURE è un agente di maturazione del calcestruzzo, a base di silicati, conforme alla normativa VOC sulle sostanze volatili nocive, pronto all'uso, che non lascia residui e penetra nelle superfici per far maturare il calcestruzzo in maniera uniforme. E' un liquido a base acquosa, trasparente, spruzzabile, che offre delle prestazioni senza lasciare residui. L&M CURE è inodore ed è ideale per l'uso in luoghi chiusi e provvisti solo di sfiati dove i prodotti inodori sono essenziali, come in capannoni industriali, gallerie o scantinati. L&M CURE può essere facilmente applicato su superfici orizzontali e verticali.

L&M CURE è una soluzione solubile in acqua che penetra in profondità nelle superfici di calcestruzzo. A differenza di tutti gli altri tipi di antievaporanti L&M CURE lascia una superficie priva di residui, sopra la quale, calcestruzzo, piastrelle, pitture, rivestimenti epossidici o altre finiture penetreranno o si aggrapperanno in maniera perfetta.

Uso di base: L&M CURE è consigliato per superfici dove è essenziale una prestazione senza residui e dove sono previsti e desiderati ulteriori rivestimenti e trattamenti.

#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- 79% perdita d'acqua a 72 ore (ASTM C 156 applicazione 200 ml x m2)
- Compatibile con ulteriori rivestimenti.
- Calcestruzzo privo di macchie e residui.
- Basso costo al m<sup>2</sup>
- Inodore/conforme a VOC.

#### Limitazioni:

Utilizzare solo per applicazioni sopra i 4°C. Applicare solo su superfici non gelate. Non applicare su acqua stagnante. NOTA: **L&M CURE** non è consigliato per applicazioni in condizioni chiuse, senza sfiati, fredde, ad alta umidità. L'applicazione a queste condizioni di solito inibisce a **L&M CURE** di penetrare correttamente nella superficie di calcestruzzo, diventa difficile da trattare, e produce sgradevoli macchie bianche. Lavare e asciugare con uno "squeegee" (paracqua) l'eccesso di prodotto se non si è asciugato entro quattro ore.

#### APPLICAZIONE

Applicare su superfici di calcestruzzo fresco dopo la frattazzatura finale quando il velo d'acqua superficiale è scomparso. Applicare in modo uniforme direttamente sulle superfici in calcestruzzo con spray o rullo alla concentrazione specificata. Non lasciare mai che la pressione della pompa scenda al di sotto del livello ottimale.

L&M CURE deve essere applicato rapidamente, dopo che l'acqua superficiale (bleeding water) è scomparsa, ma mentre il calcestruzzo è ancora umido. Se la superficie del calcestruzzo è asciutta, deve essere bagnato con acqua prima di applicare L&M CURE. Sulla superficie asciutta il prodotto può creare macchie antiestetiche.

L&M CURE deve essere spruzzato in modo molto uniforme e leggero. Non

lasciare pozzanghere o accumuli di prodotto. Troppo prodotto creerà un effetto maculato. Se durante l'applicazione, dalla pompa esce del materiale come flusso o goccioline, anziché nebulizzato, interrompere subito l'applicazione, pulire l'ugello e ricominciare. Se questa precauzione non è seguita, si otterrà una superficie macchiata o maculata. Questo va considerato solo come un problema estetico e non cambia le prestazioni del prodotto.

## LAVAGGIO

Prima di applicare qualsiasi altro trattamento o prodotto, si consiglia di lavare la pavimentazione con il detergente specifico P-020 IDEAL WORK.

## PRECAUZIONI

Indossare occhiali di protezione. Tenere lontano dal gelo per evitare la cristallizzazione e la sedimentazione. Conservare sopra i 4°C . Lavare via immediatamente dalle superfici in vetro o in metallo. Provvedere una ventilazione adeguata in luoghi chiusi per facilitare una corretta asciugatura.

## INFORMAZIONI TECNICHE

COLORE:	trasparente
TEMPO DI ASCIUGATURA MAX. ORE:	4 ore
PENETRAZIONE, FINO A:	3 mm
VOC GRAMMI/LITRO:	0

## CONFEZIONI

L&M CURE è una versione concentrata, quindi il prodotto deve essere mescolato adeguatamente e poi deve essere diluito in ragione di 1 parte di L&M CURE con 2 parti d'acqua. Mescolare bene per 2 minuti. Questo prodotto è disponibile in contenitori da 25 Lt. e da 208 litri. Può essere conservato per circa 24 mesi nei contenitori originali

### Percentuale di copertura:

La porosità della superficie determina il tasso di copertura.

Per i migliori risultati consigliamo:

- Finitura spazzolate - 5 m<sup>2</sup>/litro (prodotto diluito)
- Lisciato ad elicottero - 7,5 m<sup>2</sup>/litro (prodotto diluito)

### NORME APPLICABILI (MERCATO AMERICANO):

Approvato USDA

Approvato da Istituto dei Produttori di Rivestimenti Epossidici, Piastrelle di Amianto Asfalto e Vinile

## GARANZIA

IDEAL WORK garantisce che L&M CURE nei suoi contenitori sigillati è privo di difetti e che, se usato secondo le indicazioni, offre al calcestruzzo una protezione positiva per la maturazione.

## MANUTENZIONE

I contenitori L&M CURE devono essere conservati sigillati ermeticamente, a temperature non inferiori a 5°C. La vita di scaffale è due anni nei contenitori sigillati dal produttore (non diluito).

### **IMPORTANTE:**

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Ideal Work sono destinati all'uso professionale e che Ideal Work provvede all'addestramento periodico dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.

IDENTIFICAZIONE ISO9002 - IST 0448 EDIZ. 01 del 01.02.2015 Revisione 01 del 22/05/2015