

Disarmante per calcestruzzo a base di oli minerali di sintesi.

(Conforme alla Norma UNI 8866, Parte I e II) .

Descrizione e campi di applicazione

DECOVITH C è un disarmante a base di oli minerali di sintesi che crea un film isolante tra la cassaforma e il calcestruzzo; speciali agenti chimici coadiuvano inoltre il distacco della pasta di cemento legante sulla superficie delle casseforme stesse.

Benefici

DECOVITH C accomuna i vantaggi tecnici di una migliore faccia a vista del calcestruzzo ai vantaggi economici come la riduzione dei tempi di lavoro, la durata delle casseforme, ecc.

Estrema facilità di disarmo, poiché la reazione chimica rende impossibile l'adesione del calcestruzzo alle casseforme.

- Utilizzabile con ogni tipo di calcestruzzo.
- Rifiniture ridotte.
- Rapida applicazione con vaporizzatore anche con bassa temperatura esterna.
- Riduce drasticamente la corrosione delle casseforme.
- Possibilità di disarmo normale o differito nel tempo.

Compatibilità e Modularità

DECOVITH C è utilizzabile con qualsiasi tipo di calcestruzzo e con le casseforme di metallo, legno e di materie plastiche.

Non può essere però utilizzato per garantire il distacco all'interfaccia calcestruzzo contro calcestruzzo.

Informazioni sanitarie ed Analisi tossicologica.

Un'analisi tossicologica fatta eseguire dalla MAC da un Laboratorio specializzato (il cui referto completo è a disposizione degli interessati), ha dato i seguenti risultati:

1. test di irritazione oculare acuta: il DECOVITH C è **non irritante**;
2. test di irritazione cutanea primaria: il DECOVITH C è **non irritante**;
3. Test di sensibilizzazione allergica: il DECOVITH C **non presenta potere sensibilizzante**.

Inoltre il DECOVITH C essendo un prodotto esclusivamente a base sintetica, non è soggetto alle disposizioni di carattere igienico-sanitario previste per i disarmanti a base di oli minerali (Legge 303, 1956).

Modalità d'uso

DECOVITH C, una volta che sia applicato correttamente e nel giusto dosaggio, funziona perfettamente con ogni tipo di cassaforma di metallo o di legno. Inoltre nel caso di casseforme porose (legno, compensato, ecc.) l'effetto del disarmante migliora con la ripetizione delle applicazioni e la conseguente impregnazione del pannello.

DECOVITH C ha un forte potere bagnante, che favorisce una distribuzione uniforme del prodotto, anche sulle superfici verticali eliminando gli inconvenienti che si possono verificare con l'applicazione di una eccessiva quantità di prodotto. Qualora, dopo ripetute applicazioni, si dovesse formare una patina sui casseri si può procedere ad una rapida pulizia usando comune gasolio per autotrazione.

Per una applicazione ottimale del DECOVITH C è consigliato l'uso di un adatto spruzzatore che può essere richiesto al tecnico MAC.

Dati tecnici	
Forma	Liquido
Colore	Giallo ambra
Peso specifico (g/ml a 20°C)	0.875 – 0.915

Dosaggio

Il dosaggio del DECOVITH C (e la conseguente resa) dipende dalla natura del materiale delle casseforme utilizzate.

Nel caso di cassaforma metallica, a seconda della rugosità della superficie, con 1 litro si possono trattare 60-70 m² di superficie a +20°C.

Confezione e stoccaggio

DECOVITH C è disponibile in fusti da 208 litri e cisterne da 1000 litri.

DECOVITH C può essere conservato a lungo senza subire alterazioni.

Si raccomanda di conservare il prodotto in un luogo coperto ed asciutto ad una temperatura compresa tra 5 °C e 40 °C.

DECOVITH è un marchio registrato del gruppo.

Dal 16/12/1992 la MAC spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI-EN ISO 9001.

Il Sistema di Gestione Ambientale del sito di Treviso è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona della MAC spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.
Gennaio 2004 / 113592

