

DisArm 200

Disarmante chimico a bassa viscosità

DisArm 200 è un disarmante liquido a bassa viscosità pronto all'uso, per applicazione a spruzzo. Viene usato in ambito cantieristico, costruttivo e in prefabbricazione per predisporre i casseri al disarmo. La sua speciale formulazione permette di ridurre i tempi e gli oneri delle operazioni di pulizia e della manutenzione dei casseri. **DisArm 200** è un disarmante chimico la cui efficacia è dovuta ad una complessa serie di reazioni chimico/fisico all'interfaccia calcestruzzo/cassero, la sua particolare formulazione permette di ottenere un elevato grado di finitura estetica. **DisArm 200** è pressoché esente da benzo- α -pirene e altri idrocarburi policiclici aromatici (I.P.A.), e totalmente esente da policloro bifenili (P.C.B.).



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

DisArm 200 è stato formulato per tutte le esigenze della cantieristica tradizionale e per la moderna prefabbricazione. Può essere applicato per qualunque getto.

- Disarmo agevole di casseforme in legno e in metallo
- Per casseforme calde, in presenza di cicli di maturazione a vapore
- Per calcestruzzi a faccia a vista

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Possibilità di successivi trattamenti. **DisArm 200** consente successivi trattamenti come intonaci, protettivi, rivestimenti, pitture ecc.
- Manufatti esenti da macchie. La speciale formulazione consente di avere getti di calcestruzzo con un faccia vista esente da macchie.
- Ridotta manutenzione dei casseri. L'agevole distacco dei manufatti permette una pulizia veloce dei casseri permettendo un immediato riutilizzo.
- Ridotto spolvero superficiale. Gli speciali additivi influiscono positivamente sulla faccia vista del manufatto anche dopo il distacco del manufatto dalla casseforme.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Stendere tal quale un velo a spruzzo sulle casseforme in cui gettare il calcestruzzo, rimuovere gli eventuali eccessi di disarmante con un panno asciutto. Non utilizzare **DisArm 200** per calcestruzzi a scasso rapido, non utilizzare su matrici poliuretaniche. Dosi eccessive di prodotto possono compromettere in maniera anche grave la resa finale.

Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C e +35 °C.



INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Liquido giallo paglierino
Resa/Consumo	Casseri in legno 40 m ² per litro Casseri in metallo 50 – 60 m ² per litro
Confezioni	Taniche da 5 L e 10 L
Conservazione	Stoccare il prodotto per 12 mesi in luogo fresco e asciutto a temperature comprese fra i +5 °C e +35 °C

PRESTAZIONI

Densità	0,88 +/- 0,020 kg/l
Viscosità	2,5 +/- 1 (°E a 20 °C)
Cloruri (Cl -)	Assenti
Conformità alla norma UNI 8866	Conforme

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
- Proteggere gli occhi e la pelle durante l'applicazione.
- Dopo l'uso lavare gli attrezzi con acqua.
- Teme il gelo.

SICUREZZA

Gli studi tossicologici eseguiti sul disarmante **DisArm 200** consentono di poterlo definire non tossico, non irritante e non sensibilizzante. Il disarmante **DisArm 200** provato a dosaggi elevatissimi non è tossico né provoca irritazione e sensibilizzazione della pelle e delle mucose. Sulla base di queste analisi è stato possibile stabilire che l'impiego di **DisArm 200** non comporta rischio tossicologico per i lavoratori addetti e che quindi, per tutelare la salute del personale, è sufficiente che vengano rispettate le usuali norme di igiene industriale; in aggiunta a tali norme si può consigliare l'uso di guanti che consentono, tra l'altro, di evitare l'azione sgrassante della cute comune a tutti i prodotti disarmanti mentre in caso di nebulizzazione in locali con insufficiente aerazione dotare gli operatori di idoneo mezzo di protezione individuale. Il prodotto è comunque soggetto alla normale regolamentazione per le miscele pericolose, ed in casi particolari può provocare reazioni allergiche, oltre a comportare rischi per la salute in caso di ingestione. In caso di accidentale fuoriuscita del prodotto raccogliere con sabbia o segatura. A differenza di tutti i disarmanti a base di olii minerali e di numerosi disarmanti chimici in commercio, l'utilizzo di **DisArm 200** non rende obbligatoria la visita medica semestrale prescritta dal DPR 19/03/1956 n° 303. Per ogni ulteriore informazione e consiglio sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo o lo stoccaggio, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente scheda di sicurezza, contenente dati fisici e tossicologici, e tutti gli altri dati relativi in tema di sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: **110/20.1**