

BIODISARM.100[®]

DISARMANTE / ANTIADESIVO
Ecologico di origine VEGETALE BIODEGRADABILE
in emulsione acquosa



- 1) Settori di applicazione:**
BioEdilizia - BIODISARM.100 è indicato per il **trattamento antiadesivo di casseforme** in legno, ferro, alluminio e in resine epossidiche, fenoliche, poliuretaniche e in poliestere, **in totale rispetto dell'ambiente;**
- facilita il disarmo del calcestruzzo di fabbricazione e prefabbricazione;
 - facilita il disarmo del calcestruzzo sottoposto a maturazione a vapore;
 - facilita il disarmo del calcestruzzo gettato in casseforme di plastica;
 - facilita il disarmo di calcestruzzi gettati in opera in casseforme di ferro e/o legno;

- 2) Caratteristiche tecniche:**
 Il disarmante **BIODISARM.100** è un prodotto naturale di origine vegetale, costituito da una miscela stabile di acidi grassi in emulsione acquosa, secondo una formula sviluppata nei laboratori dell'azienda. La particolare efficacia del prodotto naturale **BIODISARM.100** è data dall'azione fisica propria del disarmante il quale annulla l'adesione del calcestruzzo dal cassero reagendo con la pasta del cemento, essiccandola nel suo primo strato a contatto con la casseforme assorbendone l'acqua.

- 3) Vantaggi:**
- **BIODISARM.100** è un prodotto diluibile in sola acqua in parti da 1 a 2;
 - non è soggetto alle disposizioni previste dalla Legge 303 del 1956 per l'uso di disarmanti a base di oli minerali;
 - prodotto ecologico perché facilmente e rapidamente biodegradabile;
 - ottimo risultato sul faccia vista;
 - assenza di polveri superficiali;
 - assenza di macchie di unto anche su cementi bianchi;
 - riduzione delle operazioni di pulizia dei casseri e lunga persistenza dell'effetto del prodotto in special modo sui casseri in legno;
 - facile ed economica applicazione sia a spruzzo che a pennello/ruolo;
 - ottima resa;

4) Dati tecnici:

Identificazione del prodotto	
Consistenza	Liquido fluido
Colore	Biancastro
Odore	Caratteristico
Azione disarmante	Chimico-fisica
Resa prodotto	15-30 g/mq.
Idrosolubilità	100% Dispersibile
Viscosità	100cPs a 23°C
Massa volumetrica	0,935 kg/lit a 23°C
Biodegradabilità	100% in max 30 giorni
Dati applicativi	
Preparazione	Prodotto da diluire solo in acqua
Applicazione	Spruzzo/ruolo/pennello

5) Manipolazione e stoccaggio
Uso/Manipolazione

Durante la manipolazione evitare il contatto con gli chi ed usare i mezzi di protezione individuale quali guanti protettivi impermeabili ed indumenti che limitino il contatto con la pelle.

Agitare il prodotto per ottenere una perfetta emulsione prima dell'uso e applicazione.

Non Fumare, non mangiare, non bere durante l'uso.

Proteggere il materiale dalla luce solare diretta. Aprire lentamente per controllare il possibile scarico della pressione. Nelle applicazioni a spruzzo è opportuno munirsi di appositi occhiali chiusi.

CONFEZIONI

BIODISARM.100 è prodotto nei seguenti formati:

- taniche da 10L, taniche da 25L
- fusti da 200L
- tank pallettizzato 1000L
- sfuso