

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Separol®-710 BIO

Emulsione disarmante a base vegetale



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Emulsione disarmante autolivellante, completamente biodegradabile, per qualsiasi tipologia di casseforme, particolarmente idonea per calcestruzzo a vista.

IMPIEGO

- Calcestruzzo a vista
- Calcestruzzo tinto
- Casseri assorbenti (legno)
- Casseri lisci non assorbenti (acciaio, materiale sintetico)
- Pannelli di sostegno
- Per esigenze elevate all'ambiente e alla protezione della salute
- Casseri verticali

VANTAGGI

- Bassa viscosità
- Buona adesione del film di separazione su casseri verticali
- Autolivellante dopo lo spruzzo
- Nessun vapore infiammabile
- Nessuna resinificazione
- Facilmente biodegradabile
- Messa in opera particolarmente semplice
- Disarmo agevole e pulito della casseforma
- Ottima finitura superficiale dei manufatti
- Non influisce sulla qualità superficiale del calcestruzzo
- Riduce le superfici «polverose»

INFORMAZIONI AMBIENTALI

- Omologazione della classificazione ecobau: agente di rilascio del calcestruzzo, si addice perfettamente a MINERGIE-(A-/P-)ECO, corrisponde alla 1a priorità ecoCFC/ecoDevis
- Facilmente biodegradabile secondo OCSE 301F > 60 %

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

| | | |
|--------------------------|---|-------------------------------------|
| Base chimica | Olio vegetale | |
| Imballaggi | Imballaggio a perdere (bidone): | 20 l |
| | Imballaggio a perdere (fusto): | 210 l |
| | Container a rendere di plastica: | 1 000 l (proprietà Sika Schweiz AG) |
| Aspetto / Colore | Liquido bianco | |
| Conservazione | Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione | |
| Condizioni di stoccaggio | Temperatura di magazzinaggio tra 0 °C e +30 °C. Conservare all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti. | |
| Densità | ~ 0.98 kg/l | (+20 °C) |

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo

1 litro di Sika® Separol®-710 BIO è sufficiente per:

Casseri assorbenti: ~ 70 m²

Casseri non assorbenti: ~ 100 m²

Pannelli di sostegno: ~ 50 pezzi

Temperatura dell'aria

Temperatura di messa in opera: Min. +5 °C, mass. +60 °C

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa Scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'uso, i casseri di legno nuovi vanno trattati con boiaccia di cemento al fine di garantire l'evacuazione dello xilosio (zucchero del legno) dagli strati superiori.

Testare preventivamente la compatibilità del disarmante con plastica, polistirolo, ABS, poliuretano e con l'impiego di stampi e materiale elastico per casseforme.

Effettuare in tutti i casi delle prove preliminari.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

APPLICAZIONE

La superficie dei casseri da trattare deve essere asciutta e pulita. Rimuovere i residui di ruggine e calcestruzzo.

Applicare Sika® Separol®-710 BIO in strato sottile, a puntini bianchi. In caso di casseri molto assorbenti può essere necessario applicare una seconda mano. Utilizzare uno spruzzatore appropriato (ad es. Birchmeier Spray Matic 5 o 10 S oppure Spray Matic 10 B) e un ugello piatto (ad es. TP 650025 SS o XR 8001 VS), con una pressione di 3 - 5 bar.

Dopo l'applicazione lasciare appassire per ca. 20 minuti (+20 °C).

Evitare accumuli di materiale. Rimuovere il prodotto in eccesso con uno straccio o un tiretto di gomma.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Svizzera SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto

Sika® Separol®-710 BIO
Agosto 2021, Versione 02.02
021405021000000331

SikaSeparol-710BIO-it-CH-(08-2021)-2-2.pdf