

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Separol® LE Plus

DISARMANTE EMULSIONABILE

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika® Separol® LE Plus è un disarmante emulsionabile di utilizzo universale e di facile applicazione.

IMPIEGHI

Sika® Separol® LE Plus viene impiegato in tutti i settori in cui è necessaria una azione di disarmo di opere o manufatti di tipo cementizio. Può essere pertanto utilizzato sia nel settore della prefabbricazione pesante e leggera che nella cantieristica. Sika® Separol® LE Plus deve essere emulsionato in acqua prima dell'uso; il liquido lattescente ottenuto si può infine applicare a spruzzo, pennello o rullo sul cassero. Sika® Separol® LE Plus è adatto per il trattamento di qualsiasi tipo di cassaforma in legno o in compensato.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

Grazie alla particolare formulazione di Sika® Separol® LE Plus, i composti di idratazione del cemento che si sviluppano all'interno del calcestruzzo rimangono fisicamente separati rispetto alla superficie del cassero. Questo consente un agevole distacco della cassaforma dalla superficie del manufatto anche nel caso di sfornatura ritardata nel tempo. E' consigliato per disarmi su casseforme in legno e dove è importante che il calcestruzzo non venga macchiato dalle resine residue del tavolame. Inoltre la superficie del calcestruzzo rimane più uniforme e visivamente migliore con assenza di macchie e riduzione delle macrobolle rispetto a quando si utilizzano disarmanti non reattivi di origine minerale.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Cisternetta da 1000 litri - fusti da 200 litri - cupac da 10 litri.
Aspetto / Colore	Olio emulsionabile giallognolo
Durata di conservazione	9 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare in confezioni integre e mantenute sigillate nei propri originali imballi, in ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole, a temperatura compresa tra +2°C e + 40°C.

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo

Il prodotto Sika® Separol® LE Plus deve essere diluito con acqua nel rapporto da 1:10 a 1:20 prima dell'applicazione. Una volta diluito viene applicato sui casseri ad un dosaggio compreso tra 15 e 25 g/m² in funzione del materiale e delle condizioni di manutenzione dei casseri. In generale un dosaggio troppo elevato del prodotto sul cassero non giova alla sua azione di disarmo ma peggiora l'aspetto complessivo del calcestruzzo aumentando le bolle e le macchie superficiali. Si deve comunque considerare che i risultati migliori di scasso si raggiungono dopo almeno 5 – 10 utilizzi della cassaforma. Utilizzato tal quale e applicato a pennello o a rullo su cassaforme in metallo produce un forte ritardo nella boiaccia cementizia di superficie per uno spessore di circa 2 mm.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Sika® Separol® LE Plus prima dell'uso deve essere emulsionato con acqua nel rapporto da 1:10 a 1:20 ed applicato sulle cassaforme precedentemente pulite in strato leggero ed omogeneo a spruzzo o a pennello. Per una diluizione ottimale preparare in un contenitore metà dell'acqua di diluizione. Aggiungere il prodotto avendo cura di mantenere rimescolato il prodotto. Al termine aggiungere l'acqua rimanente e terminare la rimescolazione. Per la diluizione utilizzare acqua pulita o comunque potabile. L'utilizzo di acqua contaminata rende instabile l'emulsione ottenuta. L'applicazione ottimale in termini di uniformità del film disarmante è fatta tramite apposite spruzzine con ugelli a pettine e pressioni di esercizio superiori a 4 atm.

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Forti concentrazioni di vapore o nebbie di disarmante possono causare irritazioni agli occhi e alle vie respiratorie. Si raccomanda pertanto di operare in ambienti ben aerati.

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. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. 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 tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA
CERTIQUALITY
N. 951

Scheda Dati Prodotto
Sika® Separol® LE Plus
Marzo 2019, Version 01.01
021405021000000174

SikaSeparolLEPlus-IT-(03-2019)-1-1.pdf