

Rugasol®-2W Liquido

Ritardante di presa per superfici

Descrizione del prodotto

Rugasol®-2W Liquido è un ritardante di presa per superfici esente da COV per superfici in calcestruzzo lavato applicato con casseforme in legno.

Impiego

Rugasol®-2W Liquido è un ritardante di superficie economico e facilmente spruzzabile particolarmente indicato per le casseforme in legno.

Esso viene impiegato per la realizzazione delle seguenti opere:

- calcestruzzo lavato
- trattamento successivo di superfici in calcestruzzo fresco nei giunti di lavoro orizzontali e, successivamente, per risparmiare costosi lavori di irruvidimento. Il calcestruzzo così trattato offre un sottofondo con un'aderenza ottima per giunti di lavoro, riporti e cappe
- trattamento successivo di passaggi pedonali, pietre artificiali ecc. nei quali si ricerca l'aspetto del calcestruzzo lavato

Vantaggi

- Rugasol®-2W Liquido permette di irruvidire le superfici in calcestruzzo ritardando la presa negli strati più esterni del cemento. Dopo il lavaggio, gli inerti della superficie del calcestruzzo vengono messi a nudo e rimarranno visibili in permanenza. Lo strato di Rugasol® mantiene le sue proprietà durante due settimane a condizione che le cassature spruzzate rimangano asciutte e protette da un'irradiazione solare intensa. Maggiore è la pastosità del calcestruzzo preparato, migliore sarà l'effetto di Rugasol. Aumentando il dosaggio di cemento, l'effetto di Rugasol®-2W Liquido diminuisce.
- L'impiego di additivi Sika® per calcestruzzo non influisce sull'effetto di Rugasol®; si consiglia tuttavia di eseguire delle prove preliminari in caso di dosaggi elevati di Sika® Retarder o di Sika® Retardol-25.

Caratteristiche del prodotto

Genere

Colore Giallo

Imballaggi
Imballaggi persi (bidoni) da: 25 kg
Fornitura in pallet: 24 x 25 kg

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio / Conservazione Negli imballaggi originali non aperti, a temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +30 °C: 24 mesi dalla data di produzione.

Proteggere dall'irradiazione solare diretta e dal gelo.



Dati tecnici

Base chimica	Composti poliidrossidici
Uniformità	Omogeneo
Densità	1.10 kg/l a +20 °C

Indicazioni sulla messa in opera

Consumo	La quantità di materiale applicato varia da 0.10 a 0.20 kg/m ² secondo il potere assorbente della cassetta. Nel caso di sottofondi fortemente assorbenti, come per esempio nei casseri nuovi o non piallati, applicare come minimo due mani.
----------------	---

Istruzioni per la messa in opera

Altre osservazioni	<p>Applicare Rugasol®-2W Liquido a pennello, rullo, spazzola o pistola a spruzzo sul materiale di cassetta pulito e privo di oli e grassi. Per l'applicazione è anche possibile utilizzare un apparecchio a spruzzo con pressione d'esercizio di 3 bar ca. (ad es. Birchmeier Spray Matic 5 o 7 P) e ugello per getto piatto (ad es. XR 8004 VS). Secondo l'effetto desiderato, Rugasol®-2W Liquido può essere diluito con acqua in rapporto variabile da 1 : 1 a 1 : 3.</p> <p>I casseri trattati devono essere protetti dalla pioggia che, dilavando Rugasol®-2W Liquido, ne annullerebbe l'effetto.</p> <p>Il calcestruzzo va disarmato il più rapidamente possibile. Dopo aver asportato i casseri, trattare immediatamente la superficie del calcestruzzo con un getto d'acqua ad alta pressione. Se necessario, aiutarsi con una spazzola.</p>
---------------------------	--

Indicazioni importanti

Indicazioni importanti	<p>Rugasol®-2W Liquido gela a temperature sotto lo 0 °C. Se gela, Rugasol®-2W Liquido può essere nuovamente impiegato, senza perdite di qualità, dopo averlo lentamente riscaldato (mai a fuoco vivo, mai sopra i 30° C) e rimescolato a fondo.</p> <p>Per ottenere un calcestruzzo lavato di ottima qualità, il calcestruzzo deve essere prodotto e messo in opera in maniera molto accurata, con un occhio particolarmente attento alla granulometria.</p> <p>Una granulazione di qualità o inerti colorati determinano un ottimo effetto. Le pareti verticali gettate in opera richiedono esperienza e particolare cura durante il getto e la vibratura del calcestruzzo.</p> <p>L'essiccazione o la rimozione del cassero hanno per effetto di ridurre il tempo massimo di disarmo tollerabile. L'indurimento a vapore e condizioni meteo calde riducono il tempo di disarmo.</p> <p>Il cassero usato deve essere pulito accuratamente qualora si desideri impiegarlo successivamente per normali cassette.</p> <p>Gli apparecchi a spruzzo possono essere puliti con acqua.</p> <p>Per il materiale di cassetta non assorbente si consiglia l'impiego di Rugasol®-1S Pasta.</p> <p>L'effetto del prodotto dipende da molti fattori indipendenti dalla nostra volontà. Il nostro obbligo di garanzia si limita alla qualità del materiale fornito e non riguarda il successo dell'applicazione. Perciò, si consiglia di eseguire delle prove preliminari per determinare il consumo e il tempo di disarmo ottimali.</p>
-------------------------------	---

Valori di misurazione

Valori di misurazione	Tutti i dati tecnici contenuti nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto si basano su prove di laboratorio. Circostanze indipendenti dalla nostra volontà possono comportare deviazioni dai valori effettivi.
------------------------------	---

Dati specifici al paese

Dati specifici al paese	Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto sono valide per il relativo prodotto fornito in Svizzera da Sika Schweiz AG. Le indicazioni in altri paesi possono divergere dalle indicazioni riportate nella presente scheda del prodotto. All'estero, vogliate consultare la scheda dati locale sulle caratteristiche del prodotto.
--------------------------------	---

Indicazioni importanti sulla sicurezza

Per indicazioni dettagliate, vogliate consultare la scheda dei dati di sicurezza attuale pubblicata su www.sika.ch.

Note legali

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto e in particolare le istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali. I prodotti vanno messi in opera in condizioni normali, fermo restando che gli stessi siano adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati, osservando le raccomandazioni di Sika. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità - qualunque sia la natura del rapporto giuridico - può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati sulle caratteristiche del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederli.



Sika Schweiz AG
Casella postale
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurigo

Telefono 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

