

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Lent M

Ritardante della presa per malte di muratura



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Aerante per malte da muratura. Utilizzato in combinazione con Sika® Por M per fabbricare malte fresche negli impianti di produzione.

IMPIEGO

- Rallenta l'indurimento e la presa del cemento, prolungando fino a 48 ore la lavorabilità delle malte di muratura.
- L'impiego simultaneo di Sika® Por M permette di areare la malta migliorandone la plasticità.

VANTAGGI

- Presa controllata

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Composto di polidrossidi	
Imballaggi	Imballaggio a perdere (fusto):	250 kg
	Container a rendere di plastica:	1000 kg (proprietà Sika Schweiz AG)
Aspetto / Colore	Liquido blu Omogeneo	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 24 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +1 °C e +35 °C. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo. Per lo stoccaggio utilizzare cisterne pulite. I contenitori vanno lavati e disinfettati almeno una volta all'anno. Se gela, Sika® Lent M può essere riutilizzato dopo averlo scongelato lentamente a temperatura ambiente e rimescolato a fondo.	
Densità	~ 1.17 kg/l	(+20 °C)
Valore pH	~ 8	

La combinazione con Sika® Por M produce nelle malte di muratura:

- Una miscela omogenea e stabile
- Un prolungamento fino a 48 ore del tempo di lavorazione
- Una buona lavorabilità ("morbidezza")

Combinando Sika® Por M e Sika® Lent M è possibile influire direttamente sulle variazioni della friabilità e sulle condizioni termiche.

CERTIFICATI / STANDARD

Marcatura CE e Dichiarazione di prestazione conformi alla EN 934-3: ritardante della presa per malte di muratura

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Dosaggio raccomandato

Ritardo	Temperatura aria/malta		
	+10 °C	+20 °C	+30 °C
24 ore:	0.3 %	0.4 %	0.6 %
36 ore:	0.4 %	0.6 %	0.8 %
48 ore:	0.5 %	0.8 %	1.0 %

Il dosaggio si riferisce al contenuto di cemento.

Questi dosaggi sono puramente indicativi.

Il ritardo dipende ampiamente dal contenuto di cemento, dal tipo di cemento e dalla temperatura. È pertanto indispensabile effettuare delle prove preliminari.

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

La sabbia utilizzata deve essere sufficientemente ricca di parti fini.

Sika® Lent M può essere combinato con Sika® Por M.

Il dosaggio va assolutamente confermato attraverso delle prove preliminari realizzate tenendo conto del riscaldamento o raffreddamento della malta.

Proteggere la malta fresca miscelata in fabbrica dalla disidratazione e dal gelo.

Impurità come oli, agenti separatori o prodotti per la protezione dei miscelatori possono modificare in modo incontrollato il tenore di pori d'aria.

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.

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® Lent M

Giugno 2021, Versione 03.01
020301010010000047

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

MISCELAZIONE

Sika® Lent M è aggiunto all'acqua d'impasto o alla malta contemporaneamente a quest'ultima. Per sfruttare appieno le caratteristiche plastificanti del prodotto, si raccomanda di miscelare l'impasto per almeno 3 minuti.

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.