

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaTard®-925

Regolatore della consistenza (KR)



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Regolatore della consistenza ai sensi della norma EN 934-5 che consente di preservare la consistenza del calcestruzzo fresco (calcestruzzo spruzzato e calcestruzzo in cantiere) per periodi più lunghi senza perdite di qualità.

IMPIEGO

Utilizzato principalmente nel calcestruzzo spruzzato a secco o bagnato per il quale occorre impedire l'idratazione del cemento nella miscela primaria. Ciò consente di stabilizzare il calcestruzzo fresco per più ore fino per più giorni.

VANTAGGI

- Blocca l'idratazione del cemento, contrariamente ai comuni ritardanti che si limitano a frenarla considerevolmente.
- L'utilizzo di Sika® Sigunit® quale acceleratore della presa interrompe immediatamente l'effetto di SikaTard®-925, dando avvio all'idratazione del calcestruzzo da spruzzare.
- Non contiene cloruri né altre sostanze che favoriscono la corrosione dell'armatura. Può dunque essere impiegato senza problemi nelle costruzioni in calcestruzzo armato.

CERTIFICATI / STANDARD

Dichiarazione di prestazione (DoP) n. 97436252: Certificazione CE conforme ai requisiti della norma EN 934-5:2007 rilasciata dall'ente notificatore certificato 2116

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Soluzione acquosa di sali di acidi policarbonici	
Imballaggi	Imballaggi persi (fusti):	220 kg
	Container a rendere di plastica:	1000 kg (proprietà Sika Schweiz AG)
Aspetto / Colore	Incolore (trasparente)	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 24 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °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.	
Densità	~ 1.11 kg/l	
Valore pH	~ 2.3	
Contenuto usuale di sostanza solida	~ 22 % M	

Tenore totale di ioni cloruro $\leq 0.10 \% M$

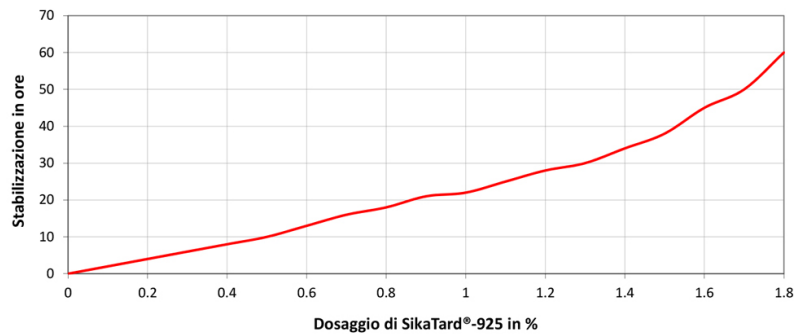
Equivalente Na₂O $\leq 3.0 \% M$

INFORMAZIONI TECNICHE

Consulenza specifica Per un impiego a regola d'arte contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG.

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Dosaggio raccomandato SikaTard[®]-925 è generalmente aggiunto alla miscela primaria in ragione dello 0.2 - 2.0 % del peso del cemento. Il seguente diagramma mostra i dosaggi di riferimento e i rispettivi tempi di lavorabilità.



I valori del diagramma sono puramente indicativi. Per ottenere tempi di lavorabilità specifici, effettuare imperativamente delle prove preliminari con il cemento che si prevede di utilizzare.

Compatibilità SikaTard[®]-925 si addice in generale a tutti i tipi di cemento Portland.

Per definire tempi di lavorabilità specifici, si raccomanda di eseguire delle prove preliminari.

Aggiunta SikaTard[®]-925 è aggiunto in fabbrica alla miscela primaria di calcestruzzo.

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.

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.

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.

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

SikaTard®-925

Novembre 2019, Versione 02.01
02140601100000081

SikaTard-925-it-CH-(11-2019)-2-1.pdf