

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika MonoTop® Modulo Unika

ADDITIVO LIQUIDO DA UTILIZZARSI PER ACCELERARE LA PRESA DELLA MALTA SIKA MONOTOP®-441 UNIKA

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika MonoTop® Modulo Unika è un additivo liquido da utilizzarsi per accelerare la presa del prodotto Sika MonoTop®-441 Unika, soprattutto alle basse temperature.

IMPIEGHI

Sika MonoTop® Modulo Unika è un'emulsione di colore bianco opalescente da mescolare all'acqua, per ottenere una miscela liquida, utilizzata per impastare la malta Sika MonoTop®-441 Unika, nel caso sia utile ridurre i tempi di presa della malta. L'aggiunta del Sika MonoTop® Modulo Unika all'acqua di impasto, permette di adattare la presa della malta alle esigenze del cantiere ed alle temperature ambientali.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Permette di accelerare la presa del Sika MonoTop®-441 Unika e quindi ridurre i tempi totali di lavorazione.
- E' possibile variare il dosaggio di Sika MonoTop® Modulo Unika in base alle necessità. Al crescere della quantità di Modulo utilizzato per la miscelazione, i tempi di presa e di finitura del prodotto saranno più brevi;
- Risulta particolarmente utile in presenza di basse temperature ambientali, in quanto riduce significativamente i tempi di messa in opera e di finitura;
- Non modifica le prestazioni finali della malta a maturazione avvenuta;
- Riduce il rischio di esposizione alle gelate notturne.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Tanica da 5 Kg
Aspetto / Colore	Liquido bianco opalescente
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione (in confezioni chiuse)
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali integri, sigillati, in luogo asciutto e al riparo dal gelo. Non immagazzinare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C.
Densità	~1.09 Kg/L

INFORMAZIONI TECNICHE

Prestazioni indicative della malta

Resistenza a compressione

(Sika MonoTop®-441 Unika miscelato con)

Acqua	≥ 45 MPa	(EN 12190)
Acqua:Modulo 1:1	≥ 45 MPa	
Acqua:Modulo 1:2	≥ 45 MPa	

Tempo di lavorabilità

(Sika MonoTop®-441 Unika miscelato con)

	Temp. ambiente +5°C	Temp. ambiente +20°C
Acqua	≥ 90 min	~ 60 min
Acqua:Modulo 1:1	~ 30 min	~ 20 min
Acqua:Modulo 1:2	~ 20 min	~ 15 min

Tempo di frattazzatura +5°C

(Sika MonoTop®-441 Unika miscelato con)

Acqua	> 180 min
Acqua:Modulo 1:1	~ 60 min
Acqua:Modulo 1:2	~ 40 min

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Dosaggio raccomandato

E' possibile scegliere liberamente il rapporto Acqua:Modulo in funzione delle necessità e dell'accelerazione della presa desiderata.
Rapporto massimo Acqua:Modulo 1:2

Consumo

A seconda delle necessità, ma comunque non superiore a 3 L per sacco di Sika MonoTop®-441 Unika

Temperatura ambiente

min 5°C - max 30°C

Temperatura del substrato / supporto

min 5°C - max 30°C

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

MISCELAZIONE

Agitare bene il contenuto della tanica di Sika Mono-Top® Modulo Unika prima di ogni utilizzo.
Versare Sika MonoTop® Modulo Unika in quantità utili alle proprie necessità in un secchio contenente acqua pulita. Miscelare con miscelatore per circa 30 secondi e comunque fino ad ottenere per ottenere una perfetta miscelazione. Non superare in nessun caso il massimo rapporto Acqua:Modulo consentito.

METODO / ATTREZZATURA DI APPLICAZIONE

Utilizzare la miscela Acqua-Modulo come liquido d'impasto per il Sika MonoTop®-441 Unika nei quantitativi e nel range percentuale indicato nella rispettiva scheda tecnica.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

LIMITAZIONI

- Non utilizzare Sika MonoTop® Modulo Unika puro, per miscelare la malta;
- Non utilizzare Sika MonoTop® Modulo Unika come accelerante di presa per malte diverse dal Sika MonoTop®-441 Unika;
- Non superare il rapporto massimo Acqua:Modulo consentito di 1:2;
- Con temperature ambientali superiori ai 25°C, l'utilizzo del Sika MonoTop® Modulo Unika potrebbe ridurre eccessivamente i tempi di lavorabilità.

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'utente deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di 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. 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'utente 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

Scheda Dati Prodotto
Sika MonoTop® Modulo Unika
Marzo 2020, Version 01.02
020301010010000269

SikaMonoTopModuloUnika-it-IT-(03-2020)-1-2.pdf