

## 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