

## SikaTard®-S

### Additivo ritardante per malte cementizie

#### Indicazioni generali

**Descrizione** SikaTard®-S è un additivo ad azione ritardante sulla presa del cemento, in grado anche di esercitare un'azione stabilizzante sulle malte cementizie, inglobando un controllato quantitativo di microbolle d'aria uniformemente distribuite nella massa.

#### Campi di impiego

Le malte additivate con SikaTard®-S sono idonee all'impiego per l'allettamento e l'intonacatura di murature realizzate con materiali assorbenti come laterizi, pietra calcarea, arenaria o blocchetti in cemento.

#### Vantaggi

SikaTard®-S rende possibile il confezionamento di malte cementizie da muratura, lavorabili sino a 48 ore dal loro confezionamento, direttamente in cantiere, sia in centrale di betonaggio, senza peraltro modificare i tempi del loro indurimento, una volta applicato in spessori sottili.

#### Caratteristiche tecniche

**Forma** liquida

**Azione** ritardante e stabilizzante per malte di allettamento

**Imballi** fusti da kg 250

**Conservazione** nei recipienti originali chiusi e non danneggiati, max 6 mesi. Il prodotto deve essere riparato da temperature inferiori a +5°C; proteggere dai raggi solari diretti. Nel caso di congelamento il prodotto può essere riutilizzato se sottoposto ad un lento scongelamento a bagnomaria con temperature non superiori ai 30° C e rimescolato.

#### Dati tecnici

**Dosaggio (indicativo)** 1 % sul peso del cemento

**Peso specifico** 1,21 ± 0,02 kg/l

#### Condizioni di applicazione

##### Modalità di impiego

SikaTard®-S deve essere aggiunto assieme all'acqua d'impasto, curando di provvedere ad una mescolazione meccanica della malta per almeno 3 minuti.

Nel caso di confezionamento e trasporto in autobetoniera, la malta additivata con SikaTard®-S deve essere mescolata per tre minuti alla massima velocità di rotazione e successivamente a velocità di rotazione di trasporto.

L'impiego di SikaTard®-S permette una riduzione dell'acqua d'impasto per effetto dell'aumento della plasticità, dovuta ad una più completa idratazione del legante.

SikaTard®-S viene normalmente dosato in ragione dell'1% sul peso del cemento, pari a 1 kg per quintale di legante.

In funzione del tipo di cemento e della temperatura è comunque consigliabile l'esecuzione di prove preliminari atte a determinare il dosaggio ottimale del prodotto.

Le malte additivate con SikaTard®-S devono essere conservate in recipienti protetti contro la rapida evaporazione dell'acqua d'impasto per mezzo di fogli di plastica o ricoprendo la malta stessa con un sottile velo d'acqua.

## Compatibilità

SikaTard®-S è compatibile con altri additivi Sika per malte quale Sikanol® M, Sika® 1 e SikaCem® 810.

SikaTard®-S è inoltre compatibile con tutti i cementi rispondenti alle normative UNI.

## Norme di sicurezza

### Precauzioni

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

### Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

### Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



#### Sika Italia S.p.A

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

#### Stabilimento di Como:

Via G. Garrè 9 - 22100 Como (CO)

www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Sede Certificata: Stabilimento di Como  
AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 14001:2004 =