

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

# Sika® Primer MB S

Primer silanico privo di solventi



### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Primer universale monocomponente, privo di acqua e solventi, a base di polimeri a terminazione silanica.

### IMPIEGO

- Mano di fondo su molteplici substrati sotto adesivi a base di resine reattive
- Barriera all'umidità residua eccessiva su substrati cementizi
- Consolidamento di substrati poco coerenti
- Isolamento di vecchi residui di colla e su vecchi rivestimenti elastici fissi
- Mano di fondo sotto rasature e livelline Sikafloor®

### VANTAGGI

- Privo di acqua e di solventi
- Utilizzabile su un'ampia varietà di substrati
- Eccellente penetrazione
- Resa molto elevata
- Essiccamento e sovravorabilità molto rapidi
- Eccellente effetto barriera
- Adatto sotto adesivi SikaBond® a base di resine reattive
- Nessun tempo massimo di sovravorabilità
- Adatto sui pavimenti riscaldati
- In ambienti interni

### INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>: emissioni debolissime

### INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Polimero a terminazione silanica
Imballaggi	Tanica: 5 kg
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzino tra +5 °C e +30 °C. Conservare all'asciutto. Richiudere immediatamente gli imballaggi iniziati e utilizzare il prodotto il più rapidamente possibile.
Aspetto / Colore	Trasparente

### INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	Substrati non assorbenti, ad es. vecchi rivestimenti elastici <sup>1</sup> :	~ 100 g/m <sup>2</sup>
	Substrati assorbenti, ad es. massetti cementizi <sup>1</sup> :	100 - 150 g/m <sup>2</sup>
	Barriera all'umidità <sup>1, 2</sup> :	~ 300 g/m <sup>2</sup>

1. Se Sika® Primer MB S viene successivamente cosparso, è necessario applicare una seconda mano.
2. Se utilizzato come barriera all'umidità, in generale è necessario applicare 2 strati di Sika® Primer MB S.

Questi valori sono puramente indicativi e non considerano il maggior consumo dovuto alla porosità e alla rugosità del substrato, alle differenze di livello, ai residui di materiale nell'imballaggio ecc. Uno spessore maggiore dello strato può rallentare l'essiccamento.

<b>Temperatura dell'aria</b>	Min. +15 °C, mass. +30 °C	
<b>Umidità relativa dell'aria</b>	Mass. 80 %	
<b>Punto di rugiada</b>	Evitare la formazione di condensa! Durante l'applicazione e l'indurimento la temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.	
<b>Temperatura del sottofondo</b>	Durante l'applicazione e fino all'indurimento completo di Sika® Primer MB S la temperatura del substrato deve essere di almeno +15 °C, al massimo +20 °C per i pavimenti riscaldati.	
<b>Umidità del sottofondo</b>	<p><b>Umidità residua ammessa senza riscaldamento a pavimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5 % CM per i massetti cementizi</li> <li>▪ 3.5 % CM per il calcestruzzo</li> <li>▪ 0.5 % CM per i massetti al solfato di calcio</li> <li>▪ 3 - 12 % CM per i massetti di magnesite (in base alla percentuale di componenti organici)</li> </ul> <p><b>Umidità residua ammessa con riscaldamento a pavimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 - 2.2 % CM per i substrati cementizi</li> <li>▪ 0.3 % CM per i massetti al solfato di calcio</li> </ul> <p>Nessuna umidità ascendente secondo test ASTM D4263 (con pellicola PE).</p>	
<b>Tempo di indurimento</b>	70 - 90 minuti	Substrati non assorbenti, come vecchi rivestimenti o vecchi rivestimenti elastiche
	70 - 90 minuti	Substrati porosi, come massetti cementizi
	70 - 90 minuti	Vecchi substrati con residui di colla ben aderenti
	I dati si riferiscono a condizioni climatiche di +20 °C e 65 % um. rel. nonché una temperatura del substrato di almeno +15 °C.	
	<p><b>Avvertenza</b></p> <p>La velocità di essiccamento dipende dalla temperatura e dall'umidità relativa dell'aria. Temperature superiori abbreviano, temperature e umidità inferiori allungano i tempi indicati.</p>	

## 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.

## 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.

# ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

## PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve essere pronto per la posa, ovvero pulito, asciutto, privo di fessurazioni e resistente alla trazione e alla compressione.

Rimuovere gli strati di separazione e sinterizzati mediante misure appropriate. Requisiti come da norme SIA.

Umidità residua massima: vedi «Umidità del sottofondo».

Negli ambienti esposti ad umidità di risalita e sui substrati oleosi utilizzare Sika® Primer MB Ultra.

### Calcestruzzo, massetti cementizi

Smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente. Pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

### Massetti al solfato di calcio, massetti autolivellanti al solfato di calcio

Smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente e pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

### Piastrelle di ceramica smaltata

Pulire con Sika® Aktivator-205 o smerigliare la superficie e rimuovere la polvere con un aspiratore industriale.

### Massetti asciutti, ad es. pannelli in gesso o legno (truciolo, Furnier)

Se necessario smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente. Pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

### Massetti di magnesite o di xilolite

Smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente. Pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

### Altri substrati

Contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG.

## APPLICAZIONE

Prima dell'uso rimescolare accuratamente il prodotto.

Prima della messa in opera verificare il tenore di umidità, l'umidità relativa dell'aria e il punto di rugiada.

**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® Primer MB S  
Settembre 2023, Versione 03.02  
020512081000000028

Stendere uno strato regolare di Sika® Primer MB S servendosi di un rullo. Applicare ogni strato aggiuntivo in senso trasversale al precedente. Evitare ristagni di prodotto.

Se Sika® Primer MB S viene successivamente rifinito con una rasatura e livellina Sikafloor®, spolverare l'intera superficie con sabbia di quarzo Sika® 0.3-0.9 mm (ca. 900 g/m<sup>2</sup>). In alternativa, attendere l'essiccamento e primerizzare con Sikafloor®-02 Primer.

Lo spolvero con sabbia di quarzo non è necessario in caso di posa di parquet o rivestimenti elastici con una colla reattiva SikaBond®. Non è necessario rispettare alcun tempo di sovralavorazione massimo.

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda tecnica del relativo prodotto o contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con Sika® Remover-208 immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

## 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.

SikaPrimerMBS-it-CH-(09-2023)-3-2.pdf