

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

# Sika® MultiSeal

### Nastro sigillante bituminoso autoadesivo

#### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Nastro sigillante bituminoso, autoadesivo, addizionato con materiale plastico, accoppiato con un foglio di alluminio.

#### IMPIEGO

##### Riparazione, protezione e sigillatura

- Tetti, incluse le lamiere metalliche
- Facciate
- Tegole rotte
- Grondaie non stagne
- Camini e lucernari
- Camper e roulotte
- Container per uffici
- Vari tipi di tubazioni

#### VANTAGGI

- Applicazione semplicissima
- Applicabile a basse temperature
- Buona adesione su molti materiali di uso comune
- Resistente alle intemperie
- Eccellente stabilità al calore
- Resistente all'esposizione ai raggi UV
- Autoadesivo
- Sovraverniciabile

#### INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

<b>Base chimica</b>	Nastro adesivo bituminoso addizionato con materiale plastico			
<b>Imballaggi</b>	<b>Lunghezza rotolo</b>	<b>Larghezza rotolo</b>	<b>Rotoli/Cartone</b>	<b>Strato di supporto</b>
	3 m	100 mm	12 pezzi	Alluminio
	3 m	100 mm	12 pezzi	Grigio opaco
	10 m	50 mm	6 pezzi	Grigio opaco
	10 m	75 mm	4 pezzi	Grigio opaco
	10 m	100 mm	3 pezzi	Grigio opaco
	10 m	150 mm	2 pezzi	Grigio opaco
	10 m	200 mm	3 pezzi	Grigio opaco
	10 m	300 mm	1 pezzo	Grigio opaco
<b>Aspetto / Colore</b>	<b>Strato di supporto:</b>		Grigio opaco o alluminio	
	<b>Strato adesivo:</b>		Terracotta	
<b>Conservazione</b>	Nell'imballaggio originale integro: 36 mesi dalla data di produzione			
<b>Condizioni di stoccaggio</b>	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti.			

## INFORMAZIONI TECNICHE

<b>Resistenza a trazione</b>	<b>Rivestimento in alluminio</b>	
	Longitudinale:	≥ 200 N/50 mm (EN 12311-1)
	Trasversale:	≥ 200 N/50 mm
	<b>Rivestimento in rame</b>	
	Longitudinale:	≥ 400 N/50 mm (EN 12311-1)
	Trasversale:	≥ 400 N/50 mm
	<b>Rivestimento in alluminio</b>	
	Longitudinale:	≥ 20 % (EN 12311-1)
<b>Allungamento a rottura</b>	Trasversale:	≥ 20 %
	<b>Rivestimento in rame</b>	
	Longitudinale:	≥ 10 % (EN 12311-1)
	Trasversale:	≥ 10 %
<b>Esposizione agli UV</b>	Il foglio di alluminio/rame assicura la resistenza agli UV.	
<b>Temperatura d'uso</b>	Min. -20 °C, mass. +70 °C	

## INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

<b>Temperatura dell'aria</b>	Min. +5 °C, mass. +40 °C
<b>Temperatura del sottofondo</b>	Min. +5 °C, mass. +40 °C, almeno 3 °C sopra il punto di rugiada
	A temperature inferiori a +10 °C, scaldare il nastro adesivo e il substrato con un fon ad aria calda prima e durante la messa in opera.

## ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

### PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il supporto deve essere stabile, pulito, asciutto e privo di contaminanti come sporcizia, oli, grassi, lattime di cemento, vecchi sigillanti e vernici poco aderenti, che potrebbero compromettere l'adesione dell'adesivo/sigillante.

Il substrato deve presentare una resistenza sufficiente a sopportare le tensioni indotte dal nastro adesivo durante il movimento.

È possibile utilizzare tecniche di rimozione come la spazzolatura a filo, la smerigliatura, la levigatura o altri strumenti meccanici appropriati. Prima di applicare attivatori, primer o del nastro adesivo rimuovere completamente da tutte le superfici la polvere e qualsiasi materiale friabile e in distacco.

Sika® MultiSeal presenta generalmente una buona adesione senza primer/attivatore sulla maggior parte delle superfici asciutte, pulite e sane.

Per ottenere risultati ottimali, seguire la seguente procedura:

### Substrati non assorbenti

Pulire metalli, materiali plastici, superfici rivestite, piastrelle smaltate e substrati simili con un panno pulito e pretrattare con Sika® Aktivator-205. Attendere almeno 15 minuti (mass. 6 ore) di appassimento prima della sigillatura.

### Substrati assorbenti

Calcestruzzo, calcestruzzo cellulare nonché intonaci, malte, mattoni ecc. cementizi possono essere preriscaldati per migliorare l'adesione.

### ATTREZZI / APPLICAZIONE

Tagliare il nastro nella lunghezza desiderata.

Rimuovere la pellicola di protezione e far aderire con forza il nastro sulla superficie comprimendolo con un rullo idoneo.

Realizzare le sovrapposizioni su ≥ 5 cm.

È possibile migliorare l'adesione al substrato riscaldando il nastro con un fon ad aria calda.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con Sika® Remover-208 e/o Sika® TopClean T immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Per la pulizia della pelle utilizzare le salviettine Sika® Cleaning Wipes-100 e lavare con acqua e sapone.

## ALTRE OSSERVAZIONI

L'aderenza può aumentare nel tempo. Questo effetto sarà più pronunciato sulle superfici assorbenti e nei climi caldi.

Il lato superiore di nome può essere sovraverniciato con vernici convenzionali. Non sovraverniciare nome con vernici contenenti solventi.

Non utilizzare sulla pietra naturale.

Rivestimenti, plastica e pietra naturale possono scolorire a causa del contenuto bituminoso del nastro.

Sulle superfici porose, l'acqua può penetrare sotto il nastro e ciò può compromettere l'adesione.

Evitare il contatto diretto con sigillanti per giunti e adesivi o verificarne preventivamente la compatibilità.

Sika® MultiSeal non è adatto per giunti sottoposti alla pressione dell'acqua o a contatto permanente con acqua.

Non adatto per impieghi sopra testa con temperature d'esercizio superiori a +25 °C.

## 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

Sika® MultiSeal

Settembre 2020, Versione 03.02  
02051605000000009

SikaMultiSeal-it-CH-(09-2020)-3-2.pdf

