

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikalastic®-8450

Sigillatura finale per rivestimenti cosparsi di autosili

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Finitura poliaspartica bicomponente, pigmentata, non ingiallente, con caratteristiche di viscoelasticità.

IMPIEGO

Sikalastic®-8450 dovrebbe essere utilizzato soltanto da personale specializzato con la dovuta esperienza.

- Sigillatura per rivestimenti cosparsi di autosili adatta a sollecitazioni meccaniche elevate
- Sigillatura per i sistemi Sikafloor® OneShot

VANTAGGI

- Indurimento rapido
- Viscoelastico e resistente all'abrasione
- Buona resistenza meccanica e chimica
- Non ingiallente e resistente agli UV
- Possibilità di realizzare superfici antistruciolo
- Per ambienti interni ed esterni

CERTIFICATI / STANDARD

Dichiarazione di Prestazione (DoP) n. 0208120500300000251366: Certificazione CE conforme ai requisiti delle norme EN 1504-2:2004 e EN 13813:2002 dell'organismo terzo di certificazione 1119

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Poliaspartico	
Imballaggi	Comp. A:	9.1 kg
	Comp. B:	5.9 kg
	Comp. A + B:	15.0 kg miscela pronta all'uso
Aspetto / Colore	Comp. A - Resina:	Liquido colorato
	Comp. B - Induritore:	Liquido trasparente
	Colorazione standard:	~ RAL 7032
	Altre colorazioni:	~ RAL 7016, 7023, 7030, 7035, 7037, 7038, 7040, 7042, 9002, 9010
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +30 °C. Conservare all'asciutto.	
Densità	Comp. A:	~ 1.70 kg/l (+23°C)
	Comp. B:	~ 1.07 kg/l (+23°C)
	Comp. A + B:	~ 1.40 kg/l (+23°C)

INFORMAZIONI TECNICHE

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Sistema	Sikafloor® OneShot PB-55 UV		
	Rivestimento	Prodotto	Prodotto
Mano di fondo:		Sikadur®-188 Rapid ¹⁾	0.30 - 0.50 kg/m ²
Spolvero:		Leggero con Sikadur®-501 N (0.3-0.9)	~ 0.80 kg/m ²
Impermeabilizzazione (≥ 2 mm):		Sikalastic®-8800	~ 1.08 kg/m ² /mm
Strato d'usura:		Sikalastic®-8800 Con Sikadur®-501 (0.3-0.9) insufflato	~ 0.80 kg/m ² ~ 1.00 kg/m ²
Sigillatura:		Sikalastic®-8450	0.70 - 0.90 kg/m ²

¹⁾ In alternativa è possibile utilizzare Sikafloor®-156, Sikafloor®-161 o Sikafloor®-701. Consultare la scheda dati sulle caratteristiche del relativo prodotto.

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Comp. A : B =	100 : 65 (parti in peso)		
Consumo	0.7-0.9 kg/m ² Secondo la rugosità dello spolvero il consumo può risultare maggiore.			
Temperatura dell'aria	Min. +5 °C, mass. +30 °C La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.			
Umidità relativa dell'aria	Max. 80 % um. rel.			
Punto di rugiada	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.			
Temperatura del sottofondo	Min. +5 °C, mass. +30 °C La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.			
Tempo di impiego	Temperatura	Durata		
	+20 °C	~ 20 minuti		
Tempo d'attesa prima dell'uso	Temperatura	Praticabile	Sollecitazioni meccaniche	Indurimento completo
	+20 °C	~ 2 ore	~ 6 ore	~ 24 ore

Importante: Questi valori sono indicativi e possono variare secondo le condizioni atmosferiche.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

NATURA DEL SOTTOFONDO / PRETRATTAMENTO

Sikalastic®-8450 va sempre applicato su uno strato co-sperso.

La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di ogni impurità.

In caso di dubbio realizzare un'area di prova.

MISCELAZIONE

Rimescolare brevemente il componente A. Aggiungere il componente B e miscelare per 2 minuti fino ad otte-

nere una massa omogenea. Versare il materiale miscelato in un recipiente pulito e rimescolare brevemente. Evitare di includere aria rimescolando troppo a lungo.

Si raccomanda l'utilizzo di agitatori a gabbia a uno o due bracci (300 - 400 g/min).

APPLICAZIONE

Applicare uno strato regolare di prodotto utilizzando un rullo di nylon a pelo corto (movimenti incrociati) oppure, di preferenza, un tretto in gomma dura o una talocchia liscia. Ripassare la superficie con un rullo eseguendo movimenti incrociati.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con Sika® Diluente S immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere asportato solo meccanicamente.

ALTRE OSSERVAZIONI

Proteggere Sikalastic®-8450 applicato di fresco per almeno 24 ore dal vapore, dalla condensa e dall'acqua.

Sikalastic®-8450 non indurito reagisce con l'acqua (formazione di schiuma)! Durante l'applicazione impedire al sudore di gocciolare sul rivestimento fresco (indossare fascia o bandana e polsini).

Se occorre riscaldare una tenda di protezione, si raccomanda l'utilizzo di riscaldamenti elettrici. Gli apparecchi a combustione producono vapore e biossido di carbonio che possono pregiudicare il rivestimento.

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

Sikalastic®-8450

Dicembre 2018, Versione 01.02
020812050030000025

Sikalastic-8450-it-CH-(12-2018)-1-2.pdf