

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaBond®-180 PremiumFloor

Adesivo universale premium per rivestimenti a pavimento



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adesivo monocomponente, privo di acqua e solventi, a base di un polimero a terminazione silanica.

IMPIEGO

Per l'incollaggio su substrati idonei assorbenti e non assorbenti in ambienti interni di:

- Rivestimenti in CV e PVC a pannelli e a strisce
- Linoleum in strisce
- Rivestimenti in gomma sintetica a pannelli e a strisce con rovescio levigato o liscio
- Rivestimenti in gomma sintetica con supporto in schiuma elastica
- Molti rivestimenti elastici privi di PVC
- Barriere antisporcio con rovescio in caucciù o PVC
- Sughero agglomerato e linoleum di sughero
- Molti supporti isolanti e di posa

VANTAGGI

- Monocomponente, pronto all'uso
- Privo di acqua e di solventi
- Ampio spettro di aderenza
- Lunghi tempi di posa
- Utilizzabile su substrati assorbenti e non assorbenti
- Elevata sicurezza in caso di uso intenso (ad es. ospedali, aeroporti, centri commerciali)
- Ottima resistenza alle sollecitazioni meccaniche (ad es. traffico di carrelli elevatori)
- Elevata resistenza all'umidità
- Elevata resistenza al taglio
- Adatto alle sedie con rotelle
- Adatto ai pavimenti riscaldanti

INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1^{PLUS}, emissioni debolissime

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Polimero a terminazione silanica	
Imballaggi	Secchio di plastica:	16 kg
Colore	Bianco	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare al fresco e all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo.	
Densità	~ 1.40 kg/l	

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	Incollaggio a tutta superficie
	Secondo il tipo di rivestimento: 250 - 430 g/m ² TKB A4, A1, A2, B1 Secondo il substrato e il rivestimento utilizzato, per garantire una bagnatura sufficiente con adesivo del rovescio del rivestimento potrebbe essere necessaria una dentellatura superiore.
Temperatura dell'aria	Min. +15 °C, mass. +35 °C
Umidità relativa dell'aria	Min. 40 %, mass. 70 %
Temperatura del sottofondo	Durante l'applicazione e fino all'indurimento completo di SikaBond®-180 PremiumFloor la temperatura del substrato deve essere di minimo +15 °C, al massimo +20 °C per i pavimenti riscaldati.
Umidità del sottofondo	Umidità del substrato ammessa su massetti non riscaldanti <ul style="list-style-type: none">▪ 2.5 % CM per massetti cementizi▪ 0.5 % CM per massetti al solfato di calcio▪ 3 - 12 % CM per massetti di magnesite (secondo la percentuale di componenti organici)▪ 6 - 9 % per truciolato (misurato con igrometro per legno)▪ Spatolature e livelline legate con cemento o solfato di calcio: vedi la scheda dati sulle caratteristiche del rispettivo prodotto
	Umidità del substrato ammessa su massetti riscaldanti <ul style="list-style-type: none">▪ 1.5 % CM per massetti cementizi▪ 0.3 % CM per massetti al solfato di calcio▪ Spatolature e livelline legate con cemento o solfato di calcio: vedi la scheda dati sulle caratteristiche del rispettivo prodotto
	Per quanto attiene al tenore di umidità e alla natura del substrato, sono applicabili le direttive SIA 253 e del fabbricante del rivestimento.
Tempo di indurimento	Sollecitabile: 24 ore (+23 °C, 50 % um. rel.)
	Resistenza finale: 72 ore (+23 °C, 50 % um. rel.)
	Smerigliabile risp. stuccabile: 24 ore (minimo) (+23 °C, 50 % um. rel.)
Tempo pelle / Tempo di posa	~ 30 minuti (+23 °C, 50 % um. rel.)
Tempo di appassimento	0 - 20 minuti (+23 °C, 50 % um. rel.)

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve presentarsi pronto per la posa, ovvero piano, solido, pulito, asciutto e privo di polvere, ai sensi dei requisiti SIA 253.

A prescindere dal rivestimento scelto si raccomanda la posa su substrati piani e uniformemente assorbenti con una livellina autodistendente, come Sikafloor®-400 Level AT.

Prima di procedere alla posa su substrati compatti, come vecchie piastrelle, supporti di posa o vecchi supporti fissi, effettuare un'accurata pulizia ed eventualmente smerigliare. L'umidità relativa dell'aria deve essere di almeno il 50 %.

Per maggiori informazioni consultare la scheda dati sulle caratteristiche del rispettivo prodotto o contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG.

ATTREZZI / APPLICAZIONE

Colare una quantità regolare di SikaBond®-180 PremiumFloor direttamente dal contenitore sul substrato e ripartire uniformemente con la spatola dentata. Trascorso il tempo di appassimento, posare il rivestimento nel letto di adesivo e lisciare o rullare. Per i rivestimenti a strisce, procedere dall'interno verso l'esterno per evitare inclusioni d'aria sotto il rivestimento. Dopo altri 20 minuti, lisciare o rullare nuovamente.

Osservare imperativamente le indicazioni generali di posa fornite dal fabbricante del rivestimento.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

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

Per la pulizia della pelle utilizzare le salviettine Sika® Cleaning Wipes-100.

In caso di impurità sulla superficie del rivestimento, prima dell'uso verificare la compatibilità.

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

SikaBond®-180 PremiumFloor
Ottobre 2020, Versione 02.01
02051202000000059

SikaBond-180PremiumFloor-it-CH-(10-2020)-2-1.pdf