

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaBond®-125 DesignFloor

Adesivo fibrorinforzato per rivestimenti per pavimenti



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adesivo monocomponente in dispersione, fibrorinforzato, privo di solventi.

IMPIEGO

Per l'incollaggio con posa bagnata su substrati assorbenti in ambienti interni di:

- Rivestimenti in CV e PVC a piastrelle e a strisce
- Rivestimenti vinilici di design
- Rivestimenti tessili con substrato in PVC

VANTAGGI

- Monocomponente, pronto all'uso
- Privo di solventi
- Facilmente spalmabile
- Fibrorinforzato
- Ottima resistenza ai plasticizzanti
- Rapido sviluppo dell'aderenza iniziale
- Sviluppo rapido delle resistenze
- Solchi rigidi
- Adatto ai pavimenti riscaldanti
- Adatto alle sedie con rotelle

INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1^{PLUS}, emissioni debolissime

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Acrilato in dispersione	
Imballaggi	Secchio di plastica:	12 kg
Colore	Beige	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	A temperature di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare al fresco e all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo.	
Densità	~ 1.28 kg/l	

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	Incollaggio a tutta superficie	
	Secondo il tipo di rivestimento:	250 - 300 g/m ² TKB A2
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®-125 DesignFloor 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

- 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

- 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

15 - 30 minuti (+23 °C, 50 % um. rel.)

Tempo di appassimento

5 - 10 minuti (+23 °C, 50 % um. rel.)

Tempo di messa in opera

Posa su substrati assorbenti (ad es. Sikafloor®-400 Level AT)

	Dentellatura TKB	Tempo di asciugatura	Tempo di posa
Riv. CV e PVC:	A2	5 - 10 minuti	15 - 30 minuti
Riv. vinilici di design:	A2	5 - 10 minuti	15 - 30 minuti
Riv. tessili con substrato in PVC:	A2	5 - 10 minuti	15 - 30 minuti

Queste indicazioni si riferiscono a una temperatura di +20 °C e a un'umidità relativa dell'aria del 50 % e sono puramente indicative.

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.

Prima di incollare il rivestimento con SikaBond®-125 DesignFloor, creare un substrato piano e uniformemente assorbente applicando una livellina autodistendente, ad es. Sikafloor®-400 Level AT, in spessore minimo di ca. 2.0 - 2.5 mm.

Primerizzare con Sikafloor®-01 Primer i substrati fortemente assorbenti.

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

ATTREZZI / APPLICAZIONE

Colare una quantità regolare di SikaBond®-125 DesignFloor 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 acqua 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®-125 DesignFloor
Agosto 2018, Versione 01.02
02051203000000101

SikaBond-125DesignFloor-it-CH-(08-2018)-1-2.pdf