

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikafloor®-304 W Matt

Finitura poliuretanica bicomponente, opaca in base acquosa



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Finitura poliuretanica bicomponente trasparente, opaca, in base acquosa, a bassissimo contenuto di solventi.

IMPIEGO

Sikafloor®-304 W Matt dovrebbe essere utilizzato soltanto da personale specializzato con la dovuta esperienza.

Mano di finitura trasparente, opacizzante su:

- Sistemi Sikafloor® DecoDur
- Sistemi Sika ComfortFloor®

VANTAGGI

- Aspetto opaco
- Base acquosa

- Quasi inodore
- Buona resistenza agli UV e all'ingiallimento
- Di facile pulizia

INFORMAZIONI AMBIENTALI

Schweizer Stiftung Farbe, Winterthur (CH): Etichetta ambientale C (gruppo di prodotti UE II)

CERTIFICATI / STANDARD

- Marcatura CE e Dichiarazione di prestazione conformi alla EN 1504-2: Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo - Rivestimento
- Marcatura CE e Dichiarazione di prestazione conformi alla EN 13813: Malta per massetti a base di resina sintetica per l'impiego in edilizia

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Poliuretano	
Imballaggi	Comp. A:	6.0 kg
	Comp. B:	1.5 kg
	Comp. A + B:	7.5 kg pronto all'uso
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro:	
	Comp. A:	6 mesi dalla data di produzione
	Comp. B:	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +30 °C. Conservare all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti.	
Aspetto / Colore	Comp. A Resina:	Liquido bianco
	Comp. B Induritore:	Liquido giallognolo
	Sikafloor®-304 W Matt è opaco dopo l'indurimento.	

Densità	Comp. A:	~ 1.05 kg/l (+23 °C)	(DIN EN ISO 2811-1)
	Comp. B:	~ 1.13 kg/l (+23 °C)	
	Comp. A + B ¹ :	~ 1.07 kg/l (+23 °C)	

1. Diluito con il 5 % di acqua.

INFORMAZIONI TECNICHE

Livello di brillantezza	Angolo	Valore	(ISO 2813)
	85°	< 25	
	60°	< 10	

Resistenza chimica Resistente a numerosi agenti chimici. Contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG.

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Sistema	Sikafloor® DecoDur EB-26 Quartz, Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite		
	Rivestimento	Prodotto	Consumo
	Resina di base:	Sikafloor®-169	1.
Sigillatura:	Sikafloor®-304 W Matt + 5 - 7 % di acqua	1 - 2 * ~ 0.15 kg/m ² per mano di lavoro	

Sika ComfortFloor® PS-24, Sika ComfortFloor® PS-26, ComfortFloor® PS-64 N

Rivestimento	Prodotto	Consumo	
	Resina di base:	Sikafloor®-300	1.
	Sigillatura:	Sikafloor®-304 W Matt + 5 - 7 % di acqua	1 - 2 * ~ 0.15 kg/m ² per mano di lavoro

Sika Comfortfloor® Marble FX

Rivestimento	Prodotto	Consumo	
	Resina di base:	Sikafloor®-3000 FX	1.
	Sigillatura:	Sikafloor®-304 W Matt + 5 - 7 % di acqua	1 - 2 * ~ 0.15 kg/m ² per mano di lavoro

Sika ComfortFloor® Aton FX

Rivestimento	Prodotto	Consumo	
	Resina di base:	Sikafloor®-3000 FX + Sikafloor®-3000 FX Addi- tive	1.
	Sigillatura:	Sikafloor®-304 W Matt + 5 - 7 % di acqua	1 - 2 * ~ 0.15 kg/m ² per mano di lavoro

1. Consultare la scheda dati sulle caratteristiche del relativo prodotto.

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.

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Comp. A : B:	80 : 20 (parti in peso)
Consumo	~ 0.15 kg/m ² /mano di lavoro	
Temperatura dell'aria	Min. +10 °C, mass. +30 °C La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.	
Umidità relativa dell'aria	Mass. 75 % Questo valore non va superato nemmeno durante l'essiccamento. Provvedere a un'adeguata ventilazione.	

Punto di rugiada	Evitare la formazione di condensa! Durante l'applicazione e l'indurimento la temperatura del substrato deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.			
Temperatura del sottofondo	Min. +10 °C, mass. +30 °C La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.			
Tempo di impiego	Temperatura	Durata		
	+10 °C	~ 50 minuti		
	+20 °C	~ 30 minuti		
	+30 °C	~ 20 minuti		
Attenzione: La fine del tempo di impiego non è riconoscibile.				
Tempo di indurimento	Prima di rivestire Sikafloor®-304 W Matt			
	Temperatura substrato	Minimo	Massimo	
	+10 °C	26 ore	4 giorni	
	+20 °C	16 ore	3 giorni	
	+30 °C	12 ore	2 giorni	
Questi valori possono variare in base alle condizioni atmosferiche, in particolare la temperatura e l'umidità relativa dell'aria.				
Tempo d'attesa prima dell'uso	Temperatura	Praticabile	Leggermente sollevabile	Indurimento completo
	+10 °C	~ 30 ore	~ 48 ore	~ 6 giorni
	+20 °C	~ 16 ore	~ 24 ore	~ 4 giorni
	+30 °C	~ 12 ore	~ 18 ore	~ 3 giorni
	Importante: Questi valori sono indicativi e possono variare in base alle condizioni atmosferiche.			

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.

ALTRE OSSERVAZIONI

Proteggere Sikafloor®-304 W Matt applicato di fresco per almeno 7 giorni dal vapore, dalla condensa e dall'acqua.

Applicare Sikafloor®-304 W Matt sullo strato di base sicuro al tatto.

Uno strato sottile di finitura non è sufficiente per coprire le asperità del substrato e le impurità. Per tale motivo, prima dell'applicazione pulire accuratamente il supporto e le superfici adiacenti.

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

NATURA DEL SOTTOFONDO / PRETRATTAMENTO

Il substrato deve essere pulito, asciutto e privo di impurità come sporcizia, oli, grassi, trattamenti della superficie ecc.

In caso di dubbio realizzare un'area di prova.

Impiego su rivestimenti resinoidi

Si consiglia come regola generale di preparare la superficie mediante pad rosso. Rimuovere accuratamente la polvere e le parti friabili o incoerenti utilizzando di preferenza un aspiratore industriale.

MISCELAZIONE

Rimescolare brevemente il comp. A, quindi aggiungere il comp. B e miscelare per 3 minuti fino ad ottenere una massa omogenea. Durante la miscelazione aggiungere il 5 - 7 % di acqua. 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 elettrici a basso regime (300 - 400 g/min).

Dopo la miscelazione, lasciar riposare il materiale per 10 minuti.

APPLICAZIONE

Ripartire uniformemente la finitura Sikafloor®-304 W Matt con un rullo di nylon a pelo corto, eseguendo movimenti incrociati.

L'applicazione fresco su fresco permette di realizzare raccordi invisibili.

Attenzione: Prima dell'applicazione spegnere il riscaldamento a serpentine! Le superfici calde accelerano l'essiccamento, causando striature nel materiale.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

MANUTENZIONE

PULIZIA

Per preservare l'aspetto delle superfici rivestite con Sikafloor®-304 W Matt, asciugare immediatamente i liquidi versati e pulire regolarmente il suolo secondo il concetto di manutenzione. Sika Schweiz AG mette a disposizione concetti di manutenzione per Sikafloor®-304 W Matt.

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.

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

Sikafloor®-304 W Matt
Aprile 2023, Versione 01.02
020812060030000020

Sikafloor-304WMatt-it-CH-(04-2023)-1-2.pdf