

SCHEDA DATI SISTEMA

Sikafloor® MultiDur EB- 10

Sistema di rivestimento per pavimenti epossidico colorato, antiscivolo

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® MultiDur EB- 10 è un sistema di rivestimento per pavimentazioni epossidico antiscivolo, colorato, per aree soggette a traffico e carichi meccanici elevati.

IMPIEGHI

Sikafloor® MultiDur EB- 10 può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Sikafloor® MultiDur EB-10 è utilizzato in edifici industriali come:

- Piani intermedi di parcheggio multipiano
- Servizi per cibo e bevande
- Strutture logistiche e magazzini
- Impianti di produzione e officine

Notare che:

- Il sistema può essere utilizzato solo per applicazioni interne.

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema

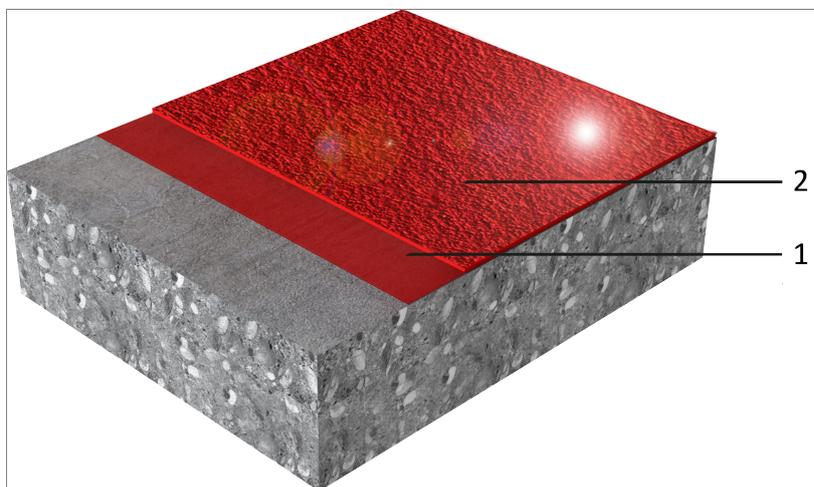
Sikafloor® MultiDur EB- 10

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

Basso odore
Basse emissioni di VOC
Buona resistenza meccanica
Buona resistenza a prodotti chimici specifici
Buona resistenza allo scivolamento
Manutenzione ridotta
Senza soluzione di continuità

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Reazione al fuoco EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-10, GHENT, Rapporto di prova n. CR 24-1080-01



Layer	Prodotto
1. Scratch coat	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Inoltre spolverare in eccesso con sabbia di quarzo 0,3–0,8 mm. Contatta il Servizio Tecnico Sika per informazioni sulla scelta del primer giusto per il tuo progetto.
2. Top coat	Sikafloor®-264 Plus

Base chimica	Epossidica
Aspetto	Finitura lucida e antiscivolo
Colore	Disponibile in varie tonalità di colore
Spessore nominale	da 2 mm a 3 mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Adesione per trazione	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Reazione al fuoco	Classe B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Resistenza chimica	Resistenza definita in laboratorio a molte singole sostanze chimiche. Prima di procedere contattare il Servizio Tecnico Sika per informazioni specifiche.	
Resistenza a slittamento / scivolamento	Classe R 12; V 6	(DIN 51130)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Layer	Prodotto	Consumo
	Scratch coat	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1 × 1.7–1.8 kg/m ² caricato fino al 100 % con sabbia di quarzo (0.1–0.3 mm).
		Spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm).	Fare riferimento alla scheda tecnica del singolo prodotto 4–6 kg/m ²
	Top coat	Sikafloor®-264 Plus	1 × 0.6–0.8 kg/m ²

Nota: I dati sui consumi sono teorici e non tengono conto di alcun materiale aggiuntivo a causa di porosità superficiale, profilo della superficie, variazioni di livello, sprechi o qualsiasi altra variazione. Applicare il Prodotto su un'area di prova per calcolare l'esatto consumo per le specifiche condizioni

del supporto e l'attrezzatura di applicazione proposta.

Temperatura ambiente	Massimo	+30 °C											
	Minimo	+10 °C											
Umidità relativa dell'aria	Massimo	80 % r.h.											
Punto di rugiada	Fare riferimento alla scheda tecnica del singolo prodotto.												
Temperatura del substrato / supporto	Massimo	+30 °C											
	Minimo	+10 °C											
Contenuto di umidità del substrato / supporto	Fare riferimento alla scheda tecnica del singolo prodotto.												
Tempo di attesa / sovracopertura	Quando si utilizza Sikafloor®-1590 fare riferimento alla Scheda Tecnica del singolo Prodotto per informazioni specifiche sui tempi di attesa per la ricopertura. Prima di applicare Sikafloor®-264 Plus sul primer spolverato aspettare:												
	<table border="1"><thead><tr><th>Temperatura</th><th>Minimo</th><th>Massimo</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>17 ore</td><td>3 giorni</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>9 ore</td><td>48 ore</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>7 ore</td><td>24 ore</td></tr></tbody></table>	Temperatura	Minimo	Massimo	+10 °C	17 ore	3 giorni	+20 °C	9 ore	48 ore	+30 °C	7 ore	24 ore
Temperatura	Minimo	Massimo											
+10 °C	17 ore	3 giorni											
+20 °C	9 ore	48 ore											
+30 °C	7 ore	24 ore											
Nota: i tempi sono approssimativi e saranno influenzati dal cambiamento delle condizioni ambientali, in particolare della temperatura e dell'umidità relativa.													
Prodotti applicati pronti per l'uso	Temperatura	Traffico pedonale	Traffico leggero	Maturazione completa									
	+10 °C	30 ore	6 giorni	10 giorni									
	+20 °C	24 ore	4 giorni	7 giorni									
	+30 °C	16 ore	2 giorni	5 giorni									
Nota: i tempi sono approssimativi e saranno influenzati dal cambiamento delle condizioni ambientali, in particolare della temperatura e dell'umidità relativa.													

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

ULTERIORI DOCUMENTI

Fare riferimento alle seguenti istruzioni di metodo:

- Dichiarazione del Metodo Sika — Valutazione e preparazione delle superfici per sistemi di pavimentazione
- Dichiarazione del metodo Sika — Miscelazione e applicazione di Sikafloor®

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

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. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finali-

tà. 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 tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Sistema

Sikafloor® MultiDur EB- 10
Febbraio 2025, Version 02.01
02081190000000236