

SCHEMA DATI SISTEMA

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV

Sistema di pavimentazione colorato per parcheggi, resistente ai raggi UV e allo scivolamento, con elevata capacità di ponteggiamento delle fessure

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV è un sistema di pavimentazione poliuretanico impermeabilizzante, resistente ai raggi UV, antiscivolo e dotato di elevata capacità di ponteggiamento delle fessure. Fa parte della gamma di pavimentazioni Sikafloor® Multiflex.

IMPIEGHI

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV viene impiegato nei seguenti edifici e aree commerciali e pubblici:

- Piani di parcheggio

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Certificato come sistema di protezione superficiale OS 10 e OS 14
- Ottima capacità di ponteggiamento delle fessure Impermeabile ai liquidi
- Ottima resistenza meccanica
- Buona resistenza ai raggi UV
- Buona resistenza a specifici agenti chimici
- Superficie resistente ai graffi
- Bassa ritenzione dello sporco
- Facile da pulire e mantenere
- Antiscivolo
- Senza giunti

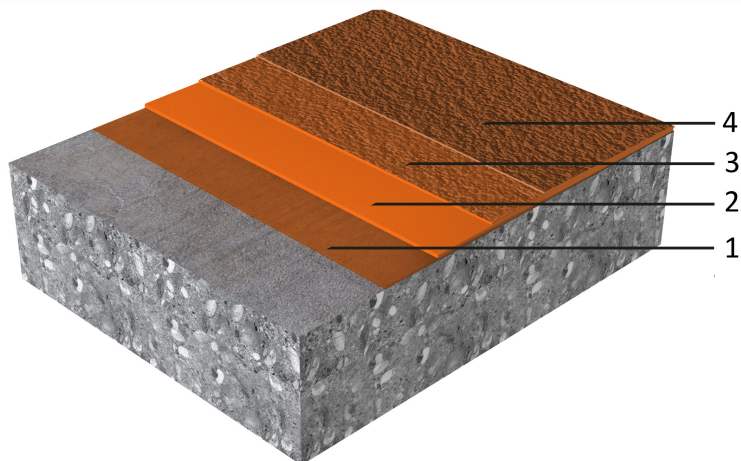
CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Rapporto di classificazione di reazione al fuoco EN 13501-1, Ofi, n. 1902052-5
- Sistema di protezione superficiale OS-10 e OS-14, Kiwa, rapporto n. P 12111-2
- Resistenza allo scivolamento DIN 51130, Roxeler, certificato n. 020068-18-11

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV



Layer	Prodotto
1. Primer	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Inoltre, spargere leggermente sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm). Contattare il Servizio Tecnico Sika per informazioni sulla scelta del primer più adatto al proprio progetto.
2. Membrana impermeabilizzante	Sikalastic®-851
3. Strato di usura	Sikafloor®-377 caricato 1:0,5 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm); spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm)
4. Top coat	Sikafloor®-359 N

Base chimica	poliuretanico e poliurea ibrida
Aspetto	Finitura opaca antiscivolo
Colore	Disponibile in diverse tonalità di colore
Spessore nominale	6 mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'urto	IR1	(EN ISO 6272-1)
Adesione per trazione	> 1.5 N/mm ²	(EN 1542)
Capacità di fare ponte su fessure	Dinamico	fino a 0.5 mm, Classe B 4.2 (-20 °C) (EN 1062-7)
Reazione al fuoco	Classe C _f -s1	(EN 13501-1)
Resistenza chimica	Resistenza a numerose singole sostanze chimiche verificata in laboratorio. Prima di procedere, contattare il Servizio Tecnico Sika per informazioni specifiche.	
Assorbimento capillare	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$	(EN 1062-3)
Permeabilità alla CO2	$s_D > 50 \text{ m}$	(EN 1062-6)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Layer	Prodotto	Consumo
	Primer	Sikafloor®-150 Plus	1–2 × 0.3–0.5 kg/m²
		Sikafloor®-151	1.0 kg/m² spolvero
		Sikafloor®-1590	
		Sabbia di quarzo (0.3–0.8 mm)	
Membrana impermeabilizzante	Sikalastic®-851	2.4 kg/m²	
Strato di usura	Sikafloor®-377 caricato 1:0,5 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm)	2,2 kg/m² (resina) + 1,1 kg/m² (sabbia di quarzo) 4–6 kg/m² a spolvero	
	Spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm)		
Top coat	Sikafloor®-359 N	0.7–0.9 kg/m²	
Nota: i dati di consumo sono teorici e non tengono conto di materiale aggiuntivo dovuto a porosità o profilo della superficie, dislivelli, sfridi o altre variabili. Applicare il prodotto su un'area di prova per calcolare il consumo esatto in base alle condizioni specifiche del supporto e all'attrezzatura di applicazione prevista.			
Temperatura ambiente	Massimo	+30 °C	
	Minimo	+10 °C	
Umidità relativa dell'aria	Massimo	80 % r.h.	
Punto di rugiada	Prestare attenzione alla condensa. Il supporto e il prodotto applicato non ancora indurito devono trovarsi ad almeno 3 °C al di sopra del punto di rugiada per ridurre il rischio di condensa sulla superficie del prodotto applicato.		
Temperatura del substrato / supporto	Massimo	+30 °C	
	Minimo	+10 °C	
Contenuto di umidità del substrato / supporto	Fare riferimento alla singola scheda tecnica del prodotto.		
Tempo di attesa / sovracopertura	Quando si utilizza Sikafloor®-1590, consultare la specifica Scheda Tecnica del prodotto per informazioni sui tempi di attesa prima della sovrapposizione.		
	Prima di applicare Sikalastic®-851 sul primer, attendere:		
	Temperatura	Minimo	Massimo
	+10 °C	17 ore	4 giorni
	+20 °C	9 ore	2 giorni
	+30 °C	7 ore	1 giorno
	Prima di sovrapporre Sikalastic®-851, attendere 1–2 minuti a +20 °C.		
	Prima di applicare Sikafloor®-359 N su Sikafloor®-377 con spolvero, attendere:		
	Temperatura	Tempo di attesa	
	+10 °C	24 ore	
+20 °C	12 ore		
+30 °C	5 ore		
Nota: i tempi sono indicativi e varieranno in base alle condizioni ambientali, in particolare alla temperatura e all'umidità relativa.hourshou			

+10 °C

48 ore

5 giorni

10 giorni

+20 °C

24 ore

3 giorni

7 giorni

+30 °C

16 ore

2 giorni

3 giorni

Nota: i tempi sono indicativi e varieranno in base alle condizioni ambientali, in particolare alla temperatura e all'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 schede di procedura:

- Scheda di procedura Sika — Valutazione e preparazione delle superfici per sistemi di pavimentazione
- Scheda di procedura 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 finalità. 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 G. Rossini, 22

37060 Castel D'Azzano (VR)

Italia (IT)

Tel: +39 045 854 6201

info@sika.it

www.sika.it

Scheda Dati Sistema

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV

Agosto 2026, Version 03.01

02081290000000095

SikafloorMultiFlexPB-58UV-it-IT-(08-2026)-3-1.pdf