

## SCHEDA DATI SISTEMA

# Sikafloor® Traffic-2211 UV

Sistema per pavimentazioni colorato, resistente ai raggi UV, antiscivolo, con caratteristiche di crack bridging ability per parcheggi

## DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® Traffic-2211 UV è un sistema di pavimentazione per parcheggi in poliuretano colorato, resistente ai raggi UV e con buone caratteristiche di crack bridging. Offre una finitura antiscivolo, resistente all'usura e a bassa manutenzione.

## IMPIEGHI

Sikafloor® Traffic-2211 UV può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Il sistema viene utilizzato nei seguenti edifici e aree commerciali e pubblici:

- parcheggio esterni

Il sistema viene utilizzato per applicazioni interne ed esterne.

## CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Buona resistenza all'abrasione
- Buona resistenza all'esposizione ai raggi UV
- Buona capacità di crack bridging ability
- Buona resistenza meccanica
- Ottima resistenza all'ingiallimento
- Senza interruzioni
- Impermeabile ai liquidi

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio

Durata di conservazione

Condizioni di immagazzinamento

## INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'urto	Classe I.	(EN ISO 6272-1)
Adesione per trazione	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>	(EN 1542)
Capacità di fare ponte su fessure	Dinamica	Classe B 3,2 (-20 °C)
Reazione al fuoco	Classe CFL-s1	(EN 13501-1)
Resistenza chimica	Resistenza definita dal laboratorio a molte singole sostanze chimiche. Prima di procedere, contattare l'assistenza tecnica Sika per informazioni specifiche.	

## INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema	Livello	Prodotto
	1. Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 Contattare il servizio tecnico Sika per informazioni sulla scelta del primer giusto per il proprio progetto.
	2. Membrana impermeabile 3) strato di usura	Sikafloor® M 869 Sikafloor® M 276 caricato 1 : 0,2 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm) Spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm)
	4. finitura	Sikafloor® TC 681
Base chimica	Epossidico e poliuretano	
Aspetto	Antiscivolo, finitura lucida	
Colore	Disponibili in varie tonalità di colore.	
Spessore nominale	6,0 mm	

## INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Livello	Prodotto	Consumo
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	1-2 x 0,3–0,5 kg/m <sup>2</sup>
	preparazione del supporto	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti.
	Spolvero di sabbia al quarzo	Sabbia al quarzo (0,3–0,8 mm)	0,7 kg/m <sup>2</sup>
	Membrana impermeabile strato di usura	Sikafloor® M 869 Sikafloor® M 276 caricato 1 : 0,2 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm)	1,8 kg/m <sup>2</sup> 1,66 kg/m <sup>2</sup> (resina) + 0,33 kg/m <sup>2</sup> (sabbia di quarzo)
	Spolvero di sabbia al quarzo	Sabbia al quarzo (0,3–0,8 mm)	4-6 kg/m <sup>2</sup>
	Finitura	Sikafloor® TC 681	0,5-0,6 kg/m <sup>2</sup>

I dati sul consumo sono teorici e non consentono l'aggiunta di materiale a causa della porosità superficiale, del profilo superficiale, delle variazioni di livello, degli sprechi o di altre variazioni. Applicare il prodotto a un'area di prova per calcolare il consumo esatto per le condizioni specifiche del substrato e l'attrezzatura di applicazione proposta.

Temperatura ambiente	Massimo	+30 °C.
	Minimo	+10 °C.
Umidità relativa dell'aria	Massimo	80 % r.h.

<b>Punto di rugiada</b>	Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti.			
<b>Temperatura del substrato / supporto</b>	Massimo	+30 °C.		
	Minimo	+10 °C.		
<b>Contenuto di umidità del substrato / supporto</b>	Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti.			
<b>Tempo di attesa / sovracopertura</b>	Quando si utilizza Sikafloor®-1590, fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto per informazioni specifiche sui tempi di attesa per il rivestimento. Prima di applicare Sikafloor® M 869 sul primer, aspettare:			
	Temperatura	Minimo	Massimo	
	+10 °C.	< 17 ore	4 giorni	
	+20 °C.	< 9 ore	2 giorni	
	+30 °C.	< 7 ore	1 giorno	
	Prima di applicare Sikafloor® M 276 su Sikafloor® M 869 aspettare:			
	Temperatura	Minimo	Massimo	
	+10 °C.	< 12 ore	3 giorni	
	+20 °C.	< 9 ore	2 giorni	
	+30 °C.	< 6 ore	1 giorno	
	Prima di applicare Sikafloor® TC 681 sulla trasmissione Sikafloor® M 276 aspettare:			
	Temperatura	Tempo di attesa		
	+10 °C.	< 12 ore		
+20 °C.	< 9 ore			
+30 °C.	< 6 ore			
I tempi sono approssimativi e sono influenzati dalle variazioni delle condizioni ambientali, in particolare la temperatura e l'umidità relativa.				
<b>Prodotti applicati pronti per l'uso</b>	Temperatura	Traffico pedonale	traffico veicolare leggero	Maturazione completa
	+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: Quando è stato applicato l'ultimo strato del sistema, i tempi sono 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 affermazioni sul metodo:

- Dichiarazione sul metodo Sika — valutazione e preparazione delle superfici per sistemi di pavimentazione
- Dichiarazione sul 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 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 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® Traffic-2211 UV  
Ottobre 2024, Version 02.01  
02081290000000174

SikafloorTraffic-2211UV-it-IT-(10-2024)-2-1.pdf

