

SCHEMA DATI SISTEMA

Sikafloor® MultiDur WB-28

Sistema di pavimentazione epossidico, antiscivolo, a base acqua, a basse emissioni di VOC

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

nome è un rivestimento epossidico colorato a base acqua, antiscivolo, per applicazioni su pavimentazioni. Ha basse emissioni di VOC

IMPIEGHI

Sikafloor® MultiDur WB-28 può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Sikafloor® MultiDur WB-28 viene utilizzato per:

- Impianti di produzione e officine
- Strutture logistiche e magazzini
- Piani di parcheggio

Notare che:

- Il sistema può essere utilizzato solo per applicazioni interne.
- Il Sistema può essere utilizzato solo da professionisti esperti.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Adatto per pavimenti con carichi meccanici e chimici da normali a medio-pesanti
- Basse emissioni di VOC
- Buona resistenza agli agenti chimici
- Buona resistenza meccanica
- Buona permeabilità al vapore acqueo
- Diluibile con acqua
- Basso odore
- Applicazione semplice

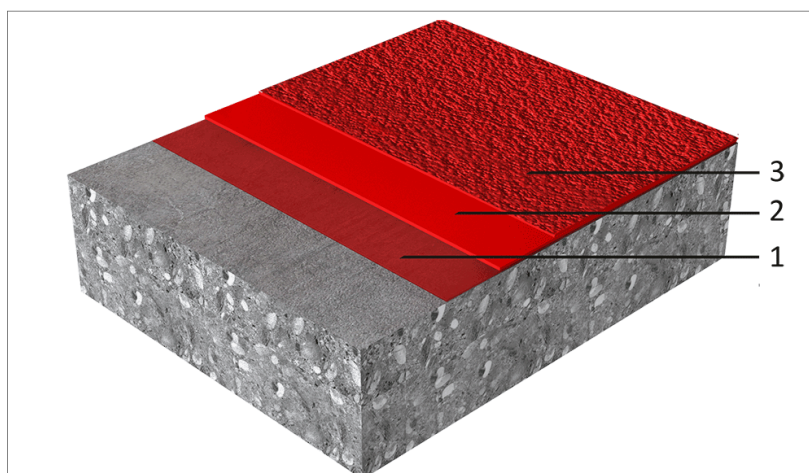
CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Reazione al fuoco EN 13501-1:2018, Sikafloor® MultiDur WB-28, GHENT, Rapporto di prova n. CR 23-0401-01

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema

Sikafloor® MultiDur WB-28Sikafloor® MultiDur WB-28



	Layer	Prodotto
1.	Primer	Sikafloor®-2510 W + 10 % acqua su peso
2.	Body coat	Sikafloor®-2510 W caricato 1 : 1 con sabbia di quarzo (0.1–0.3 mm) Spolvero a rifiuto di sabbia di quarzo naturale o colorata
3.	Top coat	Sikafloor®-2510 W

Per una finitura più decorativa utilizzare quarzo colorato per stendere lo strato d'usura e Sikafloor®-2510 W trasparente come finitura.

Base chimica	Epossidica a base acqua
Aspetto	Finitura antiscivolo semi-gloss
Colore	Colore una volta maturato <u>disponibile in diverse colorazioni</u>
Spessore nominale	da 2.0 mm a 3.0 mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Adesione per trazione	> 1.5 N/mm ²	(EN 1542)
Reazione al fuoco	Class B _{fl} -s1	(EN 13501-1)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Layer	Prodotto	Consumo
	Primer	1 × Sikafloor®-2510 W + 10 % acqua su peso	0.15–0.2 kg/m ²
	Body coat	Sikafloor®-2510 W caricato 1 : 1 co sabbia di quarzo 0.1–0.3 mm Spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo naturale o colorata	3.8 kg/m ² ~4–6 kg/m ²
	Top coat	Sikafloor®-2510 W in due mani	0.7–0.9 kg/m ² for both steps

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	75 % 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	Prima di applicare Sikafloor®-2510 W su Sikafloor®-2510 W, consentire:	
	Temperatura del supporto	Minimo
		Massimo
	+10 °C	48 ore
	+20 °C	20 ore
	+30 °C	10 ore
		3 giorni

Se l'umidità relativa dell'aria è $\geq 75\%$ il tempo di attesa viene aumentato di almeno 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	Completa maturazione
	+10 °C	48 ore	5 giorni	10 giorni
	+20 °C	20 ore	3 giorni	7 giorni
	+30 °C	10 ore	2 giorni	5 giorni

Nota: i tempi si applicano 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 istruzioni di metodo:

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



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® MultiDur WB-28
Gennaio 2026, Version 03.02
020811900000000218

SikafloorMultiDurWB-28-it-IT-(01-2026)-3-2.pdf