

SCHEDA DATI SISTEMA

Sikafloor® MultiDur ET-39 V

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO, COLORATO, SEMI-ELASTICO, CHIMICO-RESISTENTE, PER SUPERFICI VERTICALI.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® MultiDur ET-39 V è un rivestimento epossidico, semi-elastico, colorato, ad elevata resistenza meccanica, per superfici verticali.

IMPIEGHI

Sikafloor® MultiDur ET-39 V può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

- Rivestimento elastico, chimico resistente, con capacità di fare da ponte alle fessure, per la protezione del calcestruzzo e di massetti cementizi per aree a contatto con liquidi aggressivi (contattare il nostro Servizio Tecnico per ulteriori informazioni).

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

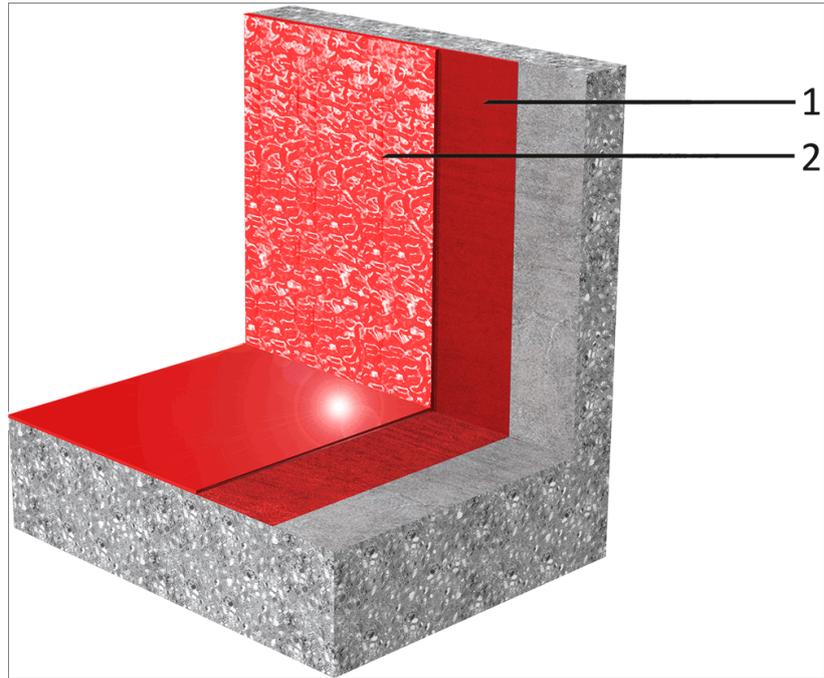
- Elevata resistenza chimica
- Buona resistenza meccanica
- Impermeabile ai liquidi
- Resistente all'abrasione
- Capacità di fare ponte sulle fessure

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Approvazione "Water protection system", Z-59.12-392, DIBt, Germania

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema



Sistema Sikafloor® MultiDur ET-39 V (~1.5–2.0 mm)

1. Primer	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Rivestimento	Sikafloor®-390 N + 2.5–4 % in peso di Stellmittel T

Base chimica	Resina epossidica
Aspetto	Finitura a buccia d'arancia semi-lucida
Colore	Disponibile in varie tonalità di colore
Spessore nominale	~1.5–2.0mm

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza chimica	Riferirsi alla resistenza del Sikafloor®-390 N. Contattare il nostro Servizio Tecnico per informazioni dettagliate.	
Resistenza termica	Esposizione*	Calore secco
	Permanente	+50 °C
	Breve termine max. 7 gg	+80 °C
	Breve termine max. 12 h	+100 °C
Resiste a brevissime aggressioni di calore in presenza di umidità fino a +80°C (pulizia a vapore, ecc.)		
* La resistenza termica non deve essere contemporanea all'azione meccanica e chimica.		

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Sistema Sikafloor® MultiDur ET-39 V (~ 1.5-2.0 mm)		
	Sistema	Prodotto	Consumo
	Primer	1 × Sikafloor®-156/-161/-160	~0.3–0.5 kg/m ²
	Rivestimento	2 × Sikafloor®-390 N + 2.5–4 % in peso di Stellmittel T	~1.25 kg/m ² per mano

Temperatura del prodotto	Vedere la Scheda Dati Prodotto del relativo prodotto.																										
Temperatura ambiente	+10 °C min. / +30 °C max.																										
Umidità relativa dell'aria	80 % U.R. max.																										
Punto di rugiada	<p>Attenzione al punto di rugiada! La temperatura del supporto deve essere almeno 3°C sopra la temperatura di condensa.</p> <p>L'applicazione del prodotto con basse temperature e/o elevata umidità ambientale aumenta il rischio di sbiancamenti della superficie del rivestimento.</p>																										
Temperatura del substrato / supporto	+10 °C min. / +30 °C max.																										
Contenuto di umidità del substrato / supporto	L'umidità relativa del supporto non deve superare il 4% (igrometro Sika® Tramex, igrometro a carburo o essiccazione in forno) e non ci deve essere presenza di risalite capillari di umidità in accordo con ASTM (verifica con foglio di polietilene).																										
Tempo di attesa / sovracopertura	<p>Prima di applicare Sikafloor®-390 N su Sikafloor®-156/-161/-160 attendere:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura del substrato</th> <th>Minimo</th> <th>Massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>24 h</td> <td>4 gg</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>12 h</td> <td>2 gg</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>8 h</td> <td>1 g</td> </tr> </tbody> </table> <p>Prima di applicare Sikafloor®-390 N su Sikafloor®-390 N attendere:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura del substrato</th> <th>Minimo</th> <th>Massimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>48 h</td> <td>3 gg</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>30 h</td> <td>2 gg</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>20 h</td> <td>30 h</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tali tempistiche sono approssimate e influenzate dai cambiamenti delle condizioni ambientali, in particolare temperatura e umidità relativa.</p>			Temperatura del substrato	Minimo	Massimo	+10 °C	24 h	4 gg	+20 °C	12 h	2 gg	+30 °C	8 h	1 g	Temperatura del substrato	Minimo	Massimo	+10 °C	48 h	3 gg	+20 °C	30 h	2 gg	+30 °C	20 h	30 h
Temperatura del substrato	Minimo	Massimo																									
+10 °C	24 h	4 gg																									
+20 °C	12 h	2 gg																									
+30 °C	8 h	1 g																									
Temperatura del substrato	Minimo	Massimo																									
+10 °C	48 h	3 gg																									
+20 °C	30 h	2 gg																									
+30 °C	20 h	30 h																									
Prodotti applicati pronti per l'uso	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Pedonabile</th> <th>Traffico leggero</th> <th>Indurito</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>~ 48 h</td> <td>~ 6 gg</td> <td>~ 10 gg</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~ 30 h</td> <td>~ 4 gg</td> <td>~ 7 gg</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~ 20 h</td> <td>~ 3 gg</td> <td>~ 5 gg</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatura	Pedonabile	Traffico leggero	Indurito	+10 °C	~ 48 h	~ 6 gg	~ 10 gg	+20 °C	~ 30 h	~ 4 gg	~ 7 gg	+30 °C	~ 20 h	~ 3 gg	~ 5 gg										
Temperatura	Pedonabile	Traffico leggero	Indurito																								
+10 °C	~ 48 h	~ 6 gg	~ 10 gg																								
+20 °C	~ 30 h	~ 4 gg	~ 7 gg																								
+30 °C	~ 20 h	~ 3 gg	~ 5 gg																								

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Vedere la Scheda Dati Prodotto del relativo prodotto.
Durata di conservazione	Vedere la Scheda Dati Prodotto del relativo prodotto.
Condizioni di immagazzinamento	Vedere la Scheda Dati Prodotto del relativo prodotto.

MANUTENZIONE

PULIZIA

Vedere "Pulizia e Manutenzione dei Sistemi Sikafloor®"

ULTERIORI DOCUMENTI

- Qualità e preparazione del substrato
Vedere il Sika Method Statement: "Valutazione e Preparazione del Supporto per Sistemi Sikafloor®".
- Istruzioni per l'applicazione
Vedere il Sika Method Statement: "Miscelazione e applicazione di sistemi Sikafloor®".

LIMITAZIONI

- Non applicare Sikafloor® MultiDur ET-39 V su substrati con risalita capillare.
- Proteggere il prodotto dall'acqua per almeno 24 ore dalla posa.
- Un'errata valutazione e trattamento delle fessure può portare a una riduzione della vita utile e al ripetersi delle stesse sulla superficie del prodotto.
- Per assicurare un'omogeneità del colore di finitura si raccomanda di utilizzare Sikafloor® MultiDur ET-39 V proveniente dallo stesso lotto di produzione.
- In alcuni casi particolari, pavimenti riscaldanti o elevate temperature ambientali possono far sì che elevati carichi di punta lascino impronte sul rivestimento resinoso.
- Nel caso si debba riscaldare l'ambiente di posa, non utilizzare riscaldatori che brucino gas, gasolio o altri combustibili analoghi, in quanto il vapore d'acqua e l'anidride carbonica che si liberano potrebbero influire con il grado di finitura superficiale del rivestimento. Utilizzare solo riscaldatori elettrici.

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.

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.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

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® MultiDur ET-39 V
Febbraio 2020, Version 01.02
020811900000000035

SikafloorMultiDurET-39V-it-IT-(02-2020)-1-2.pdf