

## SCHEDA DATI SISTEMA

# Sikafloor® MultiDur ES-17

RIVESTIMENTO LISCIO, DECORATIVO E COLORATO

### DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® MultiDur ES-17 è un rivestimento a base epossidica colorata, decorato con delle flake colorate e protetto da una finitura poliuretanica trasparente ed opaca. Il sistema ha un'alta resistenza all'usura, una superficie senza giunti, una bassa manutenzione e una finitura liscia e opaca. Idoneo per applicazioni interne in condizioni di usura medio-alta. Lo spessore è di 0,6-0,8 mm.

### IMPIEGHI

Sikafloor® MultiDur ES-17 può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

- Su calcestruzzo o massetti cementizi con usura media come aree commerciali, negozi, aree pubbliche o residenziali, hall, sale riunioni o ricreative.

### CARATTERISTICHE / VANTAGGI

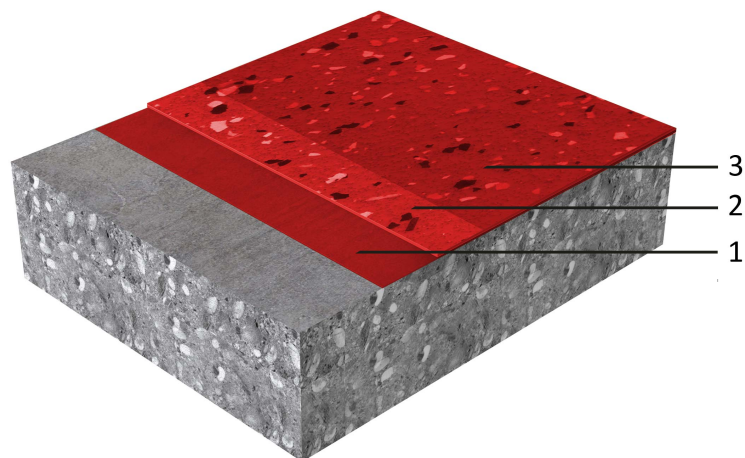
- Unifome
- Decorativo
- Resistenza all'usura
- Facile da pulire
- Colorato
- Bassa manutenzione

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Fare riferimento alla scheda tecnica dei prodotti.
Durata di conservazione	Fare riferimento alla scheda tecnica dei prodotti.
Condizioni di immagazzinamento	Fare riferimento alla scheda tecnica dei prodotti.

## INFORMAZIONI DI SISTEMA

### Struttura del sistema



Sikafloor® MultiDur ES-17 (~0,6–0,8 mm)

Strato	Prodotto
1. Primer	Sikafloor®-264
2. Strato di usura colorato e spolverato con flake	Sikafloor®-264+ flake colorati
3. Finitura	Sikafloor®-304 W

Base chimica	Epossidico e poliuretano
Aspetto	Opaca e liscia
Colore	Disponibile in molti colori
Spessore nominale	~0,6–0,8 mm

## INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza chimica	Resiste a varie sostanze chimiche. Fare riferimento alla resistenza chimica di Sikafloor-304 W.
--------------------	---

## INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Sikafloor® MultiDur ES-17 (~0,6–0,8 mm)		
	Strato	Prodotto	Consumo
	1. Primer	1 × Sikafloor®-264	1 × 0,4–0,5 kg/m <sup>2</sup>
	2. Strato di usura Spolvero con flake colorati	1 × Sikafloor®-264 × 0,4–0,5 kg/m <sup>2</sup> flake colorati	1 × 0,4–0,5 kg/m <sup>2</sup> ~40 g/m <sup>2</sup>
	3. Finitura	1 × Sikafloor®-304 W	1 × 0,13 kg/m <sup>2</sup>

Temperatura ambiente	+10 °C min. / +30 °C max.
Umidità relativa dell'aria	≤75 % u.r. max.
Punto di rugiada	Attenzione alla condensa. Il supporto e il materiale non indurito deve essere +3°C sopra il punto di rugiada per ridurre il rischio di condensa e lo sbiancamento della superficie del prodotto applicato.
Temperatura del substrato / supporto	+10 °C min. / +30 °C max.

**Contenuto di umidità del substrato / supporto**

≤4 % in peso.

Metodo di misurazione: igrometro a contatto Sika®-Tramex, igrometro al carburo o essiccazione da forno. Nessuna presenza di umidità con il metodo in accordo alla ASTM (metodo del foglio di polietilene).

**Tempo di attesa / sovracopertura**

Prima di applicare Sikafloor®-264 su Sikafloor®-264 attendere:

Temp. del supporto	Minimo	Massimo
+10 °C	30 h	3 gg
+20 °C	24 h	2 gg
+30 °C	16 h	1 gg

Prima di applicare Sikafloor®-264 su Sikafloor®-304 W attendere:

Temp. del supporto	Minimum	Massimo
+10 °C	45 h	4 gg
+20 °C	36 h	3 gg
+30 °C	24 h	2 gg

I tempi sono approssimativi e possono cambiare a seconda delle condizioni ambientali ed in particolar modo dalla temperatura e dall'umidità.

**Prodotti applicati pronti per l'uso**

Temperatura	Pedonabile	Traffico leggero	Totale indurimento
+10 °C	~30 h	~48 h	~6 gg
+20 °C	~16 h	~24 h	~4 gg
+30 °C	~12 h	~18 h	~3 gg

I tempi sono approssimativi e possono cambiare a seconda delle condizioni ambientali ed in particolar modo dalla temperatura e dall'umidità.

**ULTERIORI DOCUMENTI**

- Sika® Method Statement: Miscelazione e applicazione dei prodotti Sikafloor.
- Sika® Method Statement: Valutazione e preparazione delle superfici.

**LIMITAZIONI**

- Non applicare su supporti con umidità di risalita.
- Dopo l'applicazione il prodotto deve essere protetto dalla condensa, umidità e acqua per almeno 7 gg (+20°C)
- L'incorretto trattamento delle fessure possono essere visibili sul pavimento in resina e può ripercuotersi sulla durabilità dello stesso.
- Per il corretto colore, assicurarsi di usare lo stesso lotto di Sikafloor®-264 in ogni area.
- Irregolarità del supporto e la polvere non possono essere sovrapplicati da un rivestimento a basso spessore. E' necessario quindi che le aree adiacenti al cantiere siano pulite.

**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



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITA'  
UNI EN ISO 9001:2008  
CERTIFICATO DA  
CERTIQUALITY  
N. 951

Scheda Dati Sistema  
Sikafloor® MultiDur ES-17  
Luglio 2019, Version 01.01  
020811900000000004

SikafloorMultiDurES-17-it-IT-(07-2019)-1-1.pdf