

SCHEDA DATI SISTEMA

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV

Sistema di pavimentazione elastico in poliuretano antiscivolo

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sikafloor® MultiFlex PB-37 è un sistema di pavimentazione in poliuretano antiscivolo, resistente ed elastico. Fa parte della gamma di pavimentazioni Sikafloor® MultiFlex.

IMPIEGHI

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Il sistema viene utilizzato in edifici industriali quali:

- Impianti automobilistici
- Strutture logistiche e magazzini
- Parcheggio

Nota:

Il sistema può essere utilizzato solo per applicazioni interne.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Buona resistenza all'esposizione ai raggi UV
- Buona resistenza meccanica
- Buona resistenza a prodotti chimici specifici
- Buona resistenza all'abrasione
- Senza interruzioni
- Basso contenuto di VOC
- Manutenzione ridotta

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Rapporto di classificazione antincendio EN 13501-1

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

| | |
|---------------------------------------|--|
| Imballaggio | Fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti costituenti |
| Durata di conservazione | Fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti costituenti |
| Condizioni di immagazzinamento | Fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti costituenti |

INFORMAZIONI TECNICHE

| | | |
|------------------------------|---------|-----------|
| Adesione per trazione | 1,5 MPa | (EN 1542) |
|------------------------------|---------|-----------|

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. strato di usura | Sikafloor® BC 375 N caricato 1 : 0,3 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm) in peso Spolvero a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm) |
| | 3. Rivestimento di tenuta | Sikafloor®-359 N |
| Base chimica | poliuretano | |
| Aspetto | Antiscivolo, finitura opaca | |
| Colore | Disponibili in varie tonalità di colore. | |
| Spessore nominale | 2,0 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 ² |
| | preparazione del supporto | Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 | Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti. |
| | strato di usura | Sikafloor® BC 375 N caricato 1 : 0,3 con sabbia di quarzo (0,1–0,3 mm) in peso spolverato a rifiuto con sabbia di quarzo (0,3–0,8 mm) | 1-1,0 kg/m ² 1,5 kg/m ² |
| | Finitura | Sikafloor®-359 N | 1-2 x 0,7–0,9 kg/m ² |

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. |
| Punto di rugiada | Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti. | |
| Temperatura del substrato / supporto | Massimo | +30 °C. |
| | Minimo | +10 °C. |

Contenuto di umidità del substrato / supporto

Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti.

Tempo di attesa / sovracopertura

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® BC 375 N 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® BC 375 N su Sikafloor® BC 375 N aspettare:

| Temperatura | Titolo 2 | Titolo 2 |
|-------------|----------|----------|
| +10 °C. | < 24 ore | 3 giorni |
| +20 °C. | < 12 ore | < 48 ore |
| +30 °C. | < 8 ore | < 36 ore |

I tempi sono approssimativi e sono influenzati dalle variazioni delle condizioni ambientali, in particolare la temperatura e l'umidità relativa.

Prodotti applicati pronti per l'uso

| Temperatura | Traffico pedonale | Traffico veicolare leggero | Maturazione completa |
|-------------|-------------------|----------------------------|----------------------|
| +10 °C. | < 72 ore | 6 giorni | 10 giorni |
| +20 °C. | < 24 ore | 4 giorni | 7 giorni |
| +30 °C. | < 18 ore | 2 giorni | 5 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.

www.sika.it

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.

SikafloorMultiFlexPB-37UV-it-IT-(10-2024)-2-1.pdf