

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaRoof® Fire Screen

Nastro di protezione dal fuoco in alluminio autoadesivo

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaRoof® Fire Screen è una protezione dal fuoco composta da un foglio di alluminio accoppiato con un film autoadesivo.

IMPIEGHI

SikaRoof® Fire Screen viene impiegato come protezione dal fuoco sopra i manti sintetici per coperture Sarnafil® FPO e Sikaplan® PVC.

L'utilizzo di questo prodotto è limitato ai professionisti.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Facilità e velocità di posa grazie al film autoadesivo
- Privo di solventi

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Butile (strato autoadesivo) con strato superiore in alluminio	
Imballaggio	Lunghezza rotolo	30 m
	Larghezza rotolo	0.62 m
	Peso rotolo	22.3 kg
	Fare riferimento al listino prezzi vigente per le varianti di imballaggio disponibili.	
Aspetto / Colore	Aspetto	Foglio di alluminio
Durata di conservazione	24 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale sigillata e integra, in condizioni asciutte e a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C. Conservare in posizione orizzontale. Non impilare i bancali dei rotoli uno sopra l'altro o sotto bancali di qualsiasi altro materiale durante il trasporto o lo stoccaggio. Fare sempre riferimento alla confezione.	
Lunghezza	(30.0 ± 0.6) m	(EN 1848-2)
Larghezza	(0.62 ± 0.006) m	(EN 1848-2)
Spessore	(0.6 ± 0.06) mm	(EN 1849-2)
Massa areica	1200 g/m ² ± 120 g/m ²	(EN 1849-2)

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema

- Prodotti ausiliari:
- Sika® Trocal Cleaner L-100
 - Sarnafil® T Prep

Compatibilità

- Il prodotto può essere utilizzato sopra i seguenti prottotti:
- Manti Sarnafil® FPO
 - Manti Sikaplan® PVC
- Per altre applicazioni e supporti contattare per maggiori informazioni il servizio tecnico Sika.

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.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Questo prodotto è un articolo come definito nell'articolo 3 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Non contiene sostanze che sono destinate a essere rilasciate dall'articolo in condizioni d'uso normali o ragionevolmente prevedibili. Non è necessaria una scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'articolo 31 dello stesso regolamento per immettere il prodotto sul mercato, trasportarlo o utilizzarlo. Per un uso sicuro, seguire le istruzioni fornite nella presente scheda tecnica del prodotto.

In base alle nostre attuali conoscenze, questo prodotto non contiene SVHC (sostanze estremamente preoccupanti) elencate nell'allegato XIV del regolamento REACH o su l'elenco dei candidati pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITA' DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

La struttura di supporto deve essere sufficientemente resistente per sopportare i carichi dovuti a tutti gli strati nuovi ed esistenti della copertura.

L'intero pacchetto di copertura deve essere progettato e ancorato contro i carichi di sollevamento dovuti al vento.

Il supporto deve essere uniforme, solido, liscio e privo di sporgenze o sbavature, pulito, asciutto, privo di grasso, bitume, olio, polvere e parti incoerenti o ghiaia.

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Lo strato di supporto deve essere asciutto, continuo, uniforme, in grado di sopportare carichi, senza polvere e grasso e non deve respingere gli adesivi.

Utilizzare l'attrezzatura appropriata per ottenere la qualità del supporto richiesta.

Prima di utilizzare il prodotto su supporti cementizi e calcestruzzo, è necessario procedere come segue:

1. Pietre e bordi affilati sono severamente vietati e de-

vono essere rimossi. Rimuovere completamente la polvere o i contaminanti superficiali utilizzando appositi aspiratori.

APPLICAZIONE

IMPORTANTE

Attenersi scrupolosamente alle procedure di posa

Attenersi scrupolosamente alle procedure di posa definite negli Method Statement, nei manuali applicativi e nelle istruzioni di lavoro, che devono essere sempre adattate in base alle effettive condizioni del cantiere.

IMPORTANTE

Applicazione da parte di personale formato

La posa di questo prodotto deve essere eseguita esclusivamente da un applicatore formato o approvato da Sika. Il posatore deve avere esperienza in questo tipo di lavorazioni.

GENERALE

1. Srotolare un nastro e allinearli nella posizione corretta
2. Srotolare i nastri successivi e allinearli tenendo conto dei requisiti di sovrapposizione delle giunzioni

SOVRAPPOSIZIONE DELLE GIUNZIONI

Laterale o longitudinale	20 mm
Giunti terminali o a T	20 mm

1. Per incollare correttamente le giunzioni utilizzare un rullino di pressione
2. Se le sovrapposizioni non vengono immediatamente eseguite dopo lo srotolamento del nastro, pulirle con Sika® Trocal Cleaner L-100, Sarna® Cleaner o Sarnafil® T Prep prima dell'incollaggio

Nota: Far evaporare i pulitori completamente prima di procedere all'incollaggio.

INCOLLAGGIO

1. Controllare l'allineamento dei nastri prima di procedere all'incollaggio e riallinearli se necessario
2. Ad una testa del nastro, rimuovere il film protettivo dal lato adesivo e fissare il nastro al supporto
3. Rimuove il film protettivo lateralmente per la rimanente lunghezza del nastro e fissarlo in posizione
4. Passare sull'intera superficie coperta dal prodotto con un idoneo rullo di pressione

Applicazione a temperature inferiori ai +5 °C

Possono essere obbligatorie misure speciali per la posa a temperatura ambiente inferiore a +5 °C in conformità ai requisiti di sicurezza previsti dalle normative nazionali.

Nota: La posa di prodotti ausiliari come adesivi o detersivi è limitata a temperature superiori ai +5 °C. Fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti corrispondenti.

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 Prodotto
SikaRoof® Fire Screen
Ottobre 2025, Version 01.01
020945051200000024

SikaRoofFireScreen-it-IT-(10-2025)-1-1.pdf

