

Descrizione del prodotto

Servaflex G4E flam flam, è una guaina elastomerica bituminosa saldabile di alta qualità e viene utilizzata come strato intermedio per requisiti elevati o per impermeabilizzazioni fissate meccanicamente. Essa è dotata di un inserto portante altamente resistente allo strappo, e sul lato inferiore e superiore di un film sfiammabile leggermente combustibile.


Ambito d'impiego

Strato intermedio per

- Tetto caldo senza strato protettivo e calpestabile per sistemi di impermeabilizzazione del tetto saldati su tutta la superficie.

Particolarmente adatto

- grazie alla presenza del film termosaldabile Flam per la saldatura del 1° e 2° strato.

Lavorazione

La guaina viene srotolata e posata parallelamente con uno sfalsamento della giunzione trasversale sul sottofondo. La copertura della giunzione longitudinale è di almeno 0,08 m, quella trasversale di almeno 0,10 m. Realizzare i dettagli di collegamento secondo le "Istruzioni di posa dei sistemi bituminosi".

Raccomandazioni di lavorazione

- Utilizzare un porta-rotolo e un tira-rotolo per esercitare una pressione di contatto uniforme durante la saldatura.
- Tagli angolari smussati per giunti a T.

Formato di consegna

Rotoli da 8 m x 1m.

Euro pallet da 20 rotoli da 160m².

Lunghezza (m)	Larghezza (m)	Spessore (mm)	kg/m ²
8,00	1,00	4,00	4,80

Euro pallet da 20 rotoli da 160m².

Parte inferiore

Film sfiammabile leggermente combustibile.

Parte superiore

Sabbia fine.

Struttura portante

Tessuto in fibra di vetro 200 g/m².

Magazzinaggio, trasporto e durata di conservazione

Lo stoccaggio dei rotoli deve avvenire in verticale su una superficie di fondo piana. I pallet non devono essere impilati uno sopra l'altro! Proteggere dall'esposizione ai raggi solari, dal calore e dall'umidità (pioggia, neve, ecc.) per tutta la durata dello stoccaggio. Durante la stagione fredda, il materiale deve essere conservato a >+5°C per almeno 12 ore prima della lavorazione.

Produttore/Stabilimento

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1+2 1

CH-8957 Spreitenbach.

Avvertenze

In presenza di fiamme libere bisogna rispettare le normative vigenti. Raccomandiamo l'uso di un rotolo di avvolgimento per esercitare una pressione di contatto uniforme durante la lavorazione e tagli angolari smussati per giunti a T. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono valide per il corrispondente prodotto fornito da Soprema AG. Si prega di notare che le informazioni in altri paesi possono differire. Le informazioni di cui sopra, in particolare le raccomandazioni per il trattamento e

l'uso dei nostri prodotti, si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza e sullo stato attuale della tecnologia in nostro possesso.

Le informazioni sopra riportate in merito all'applicazione dei prodotti vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti. La consulenza tecnica applicativa viene fornita al meglio delle nostre conoscenze.

Dati tecnici

	Valore o proprietà caratteristica	Norma
Difetti visibili	Nessuno	EN 1850-1
Lunghezza	8,00 m	EN 1848-1
Larghezza	1,00 m	EN 1848-1
Spessore	4.00 mm *	EN 1849-1
Linearità	E	EN 1848-1
Dimensioni con riferimento alla superficie	4.9 kg/m ²	EN 1849-1
Impermeabilità all'acqua	E	EN 1928
Comportamento al fuoco	RF2 (cr)	VKF
Comportamento trazione-dilatazione: massima forza di trazione longitudinale	1000N/50 mm**	EN 12311-1
Comportamento trazione-dilatazione: max. forza di trazione trasversale	1600N/50 mm**	EN 12311-1
Comportamento trazione-dilatazione: dilatazione massima a trazione, guaina inferiore	14% **	EN 12311-1
Resistenza a sovraccarichi intermittenti, guaina inferiore	≥ 500 mm	EN 12691
Comportamento alla piegatura	≤-25°C	EN 1109
Resistenza alla lacerazione	> 200 N	EN 12310-1
Stabilità termica, guaina inferiore	≥ 110°C	EN 1110
Gruppo di applicazione	A1, A2	SIA 281

* = +/- 5 %

** = +/- 20%