

Produktbeschreibung:

Die Servaflex G4E Activa 1, ist eine hochwertige Elastomerbitumen-Schweissbahn und wird als Zwischenlage bei hohen Anforderungen oder bei mech. befestigten Abdichtungen eingesetzt. Sie ist ausgestattet mit einer hochreissfesten Trägereinlage, unterseitig mit wärmeaktivierbaren Thermstreifen, oberseitig mit einer leicht abflämbaren Flammfolie.



Einsatzgebiet

Die SERVAFLEX G4E ACTIVIA 1 wird als untere Lage auf geeigneten Unterlagen und Dämmstoffen nach den Technischen Regeln sowie den Herstellervorschriften ausschliesslich im Schweissverfahren eingesetzt. Die Bahn ist aufgrund des extern geprüften Radondiffusionskoeffizienten radondicht.

Verarbeitung

Verlegung der Bahn und Ausführung der Anschlussdetails gemäss „Verlegeanleitung bituminöse Systeme“.

Verarbeitungsempfehlung

- Verwendung eines Rollenziehers und Wickelkerns zur Ausübung eines gleichmässigen Anpressdrucks bei der Verschweissung
- Eckenschrägschnitte bei T-Stössen

Lieferform

Rollen à 8 m x 1 m

Euro-Palette à 20 Rollen à 160m²

Länge (m)	Breite (m)	Dicke (mm)	kg/m ²
8,00	1,00	4,50	4,80

Euro-Palette à 20 Rollen à 160m²

Unterseite

Activa Streifen

Oberseite

Flammfolie

Träger

Glasgewebe 200 g/m²

Lagerung, Transport & Haltbarkeit

Die Lagerung der Rollen muss stehend auf einem ebenen Untergrund erfolgen. Die Paletten dürfen nicht übereinander gelagert werden! Für die Dauer der Lagerung vor Sonneneinstrahlung, Hitze und Feuchtigkeit (Regen, Schnee, usw.) schützen. Während der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung mind. 12 Stunden bei >+5°C zu lagern.

Hersteller/Werk

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1+2 1

CH-8957 Spreitenbach

Hinweise

Beim Umgang mit der offenen Flamme sind die gültigen Vorschriften zu beachten. Wir empfehlen die Verwendung eines Wickelkerns zur Ausübung eines gleichmässigen Anpressdrucks bei der Verarbeitung, Eckschrägschnitte bei T-Stössen. Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema AG ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Empfehlungen für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen und dem Stand der Technik. Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.

Technische Daten

	Kennwert bzw. Eigenschaft	Norm
Sichtbare Mängel	keine	EN 1850-1
Länge	8,00 m	EN 1848-1
Breite	1,00 m	EN 1848-1
Dicke	4.50 mm *	EN 1849-1
Geradheit	E	EN 1848-1
Flächenbezogene Masse	4.8 kg/m ²	EN 1849-1
Wasserdichtheit	E	EN 1928
Brandverhalten	RF2 (cr)	VKF
Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft	1000N/50mm**	EN 12311-1
Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraftdehnung, Unterbahn	≥30%	EN 12311-1
Kaltbiegeverhalten	≤-25°C	EN 1109
Weiterreisswiderstand	≥ 200 N	EN 12310-1
Wärmestandfestigkeit, Unterbahn	≥ 110°C	EN 1110
Masshaltigkeit	≤0.4 %	EN 1107-1

* = +/- 0,5 %

** = +/- 5,0%