

## SOPRALEN EGV3 FLAM TOP

<b>Beschreibung</b>	Elastomerbitumen-Dichtungsbahn																																																	
<b>Bezeichnung nach SIA 281</b>	Sopralen E-G-3.0-flam, ts																																																	
<b>Artikelnummer</b>	41349																																																	
<b>Hersteller</b>	SOPREMA AG, Spreitenbach																																																	
<b>Lieferform</b>	Rollen à 10 m x 1m Euro-Palette à 24 Rollen à 240m <sup>2</sup>																																																	
<b>Unterseite</b>	Talk/Sand																																																	
<b>Oberseite</b>	Flammfolie																																																	
<b>Anwendung</b>	Flachdach, Abdichtung 1. Lage																																																	
<b>Technische Daten</b>	<table border="1"> <tr> <td>Sichtbare Mängel</td> <td>Keine</td> <td>EN 1850-1</td> </tr> <tr> <td>Länge</td> <td>10.0 m</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Breite</td> <td>1.0 m</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Geradheit</td> <td>E</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Flächenbezogene Masse</td> <td>3.8 kg/m<sup>2</sup></td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Dicke</td> <td>3.0 mm *</td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Wasserdichtheit (Verfahren A oder B)</td> <td>E</td> <td>EN 1928</td> </tr> <tr> <td>Brandverhaltensgruppe</td> <td>RF2 (cr)</td> <td>VKF</td> </tr> <tr> <td>Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft längs Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft quer</td> <td>650N/50mm** 650N/50mm**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraftdehnung, längs und quer</td> <td>6%**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Widerstand gegen stossartige Belastung, Unterbahn</td> <td>≥500 mm</td> <td>EN 12691</td> </tr> <tr> <td>Kaltbiegeverhalten</td> <td>≤-20°C</td> <td>EN 1109</td> </tr> <tr> <td>Wärmestandfestigkeit, Unterbahn</td> <td>≥ 80°C</td> <td>EN 1110</td> </tr> <tr> <td>Weiterreisswiderstand</td> <td>≥ 200N/50 mm</td> <td>EN 12310-1</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchgang</td> <td>150***</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Anwendungsgruppe</td> <td>A1</td> <td>SIA 281</td> </tr> </table> <p>* = +/- 10% ** = +/- 20% *** = Der Wasserdampfdurchgang ist nicht Bestandteil der Qualitätskontrolle. Der vorgeschlagene Rechenwert entspricht den Angaben aus der Literatur.</p>		Sichtbare Mängel	Keine	EN 1850-1	Länge	10.0 m	EN 1848-1	Breite	1.0 m	EN 1848-1	Geradheit	E	EN 1848-1	Flächenbezogene Masse	3.8 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1	Dicke	3.0 mm *	EN 1849-1	Wasserdichtheit (Verfahren A oder B)	E	EN 1928	Brandverhaltensgruppe	RF2 (cr)	VKF	Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft längs Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft quer	650N/50mm** 650N/50mm**	EN 12311-1	Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraftdehnung, längs und quer	6%**	EN 12311-1	Widerstand gegen stossartige Belastung, Unterbahn	≥500 mm	EN 12691	Kaltbiegeverhalten	≤-20°C	EN 1109	Wärmestandfestigkeit, Unterbahn	≥ 80°C	EN 1110	Weiterreisswiderstand	≥ 200N/50 mm	EN 12310-1	Wasserdampfdurchgang	150***		Anwendungsgruppe	A1	SIA 281
Sichtbare Mängel	Keine	EN 1850-1																																																
Länge	10.0 m	EN 1848-1																																																
Breite	1.0 m	EN 1848-1																																																
Geradheit	E	EN 1848-1																																																
Flächenbezogene Masse	3.8 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1																																																
Dicke	3.0 mm *	EN 1849-1																																																
Wasserdichtheit (Verfahren A oder B)	E	EN 1928																																																
Brandverhaltensgruppe	RF2 (cr)	VKF																																																
Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft längs Zug-Dehnungsverhalten:Höchstzugkraft quer	650N/50mm** 650N/50mm**	EN 12311-1																																																
Zug-Dehnungsverhalten: Höchstzugkraftdehnung, längs und quer	6%**	EN 12311-1																																																
Widerstand gegen stossartige Belastung, Unterbahn	≥500 mm	EN 12691																																																
Kaltbiegeverhalten	≤-20°C	EN 1109																																																
Wärmestandfestigkeit, Unterbahn	≥ 80°C	EN 1110																																																
Weiterreisswiderstand	≥ 200N/50 mm	EN 12310-1																																																
Wasserdampfdurchgang	150***																																																	
Anwendungsgruppe	A1	SIA 281																																																