

# SOPRALEN EGV35 FLAM TOP

<b>Description</b>	Feuille d'étanchéité à base de bitume élastomère.																																																	
<b>Désignation selon SIA 281</b>	Sopralen E-G-3.5-flam,ts																																																	
<b>Code article</b>	97355																																																	
<b>Fabricant</b>	SOPREMA AG, 8957 Spreitenbach																																																	
<b>Conditionnement</b>	Rouleau de 10 m x 1 m, Palette euro de 20 rouleaux / 200 m <sup>2</sup>																																																	
<b>Face supérieure</b>	Film thermofusible (flam)																																																	
<b>Face inférieure</b>	Talc / Sable																																																	
<b>Domaine d'utilisation</b>	Toiture-terrace, première couche d'étanchéité d'un système bicouche.																																																	
<b>Caractéristiques techniques</b>	<table border="1"> <tr> <td>Défauts d'aspect</td> <td>Aucun</td> <td>EN 1850-1</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td>10.0 m</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Largeur</td> <td>1.0 m</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Rectitude</td> <td>E</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Masse surfacique</td> <td>4.6 kg/m<sup>2</sup></td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Epaisseur</td> <td>3.5 mm *</td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Etanchéité à l'eau (procédé A ou B)</td> <td>E</td> <td>EN 1928</td> </tr> <tr> <td>Groupe Comportement au feu</td> <td>RF2 (cr)</td> <td>VKF</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction</td> <td>650N/50 mm**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture</td> <td>6 %**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Résistance au poinçonnement dynamique</td> <td>≥500 mm</td> <td>EN 12691</td> </tr> <tr> <td>Pliabilité à froid</td> <td>≤-20°C</td> <td>EN 1109</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la chaleur, surface</td> <td>≥80°C</td> <td>EN 1110</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la déchirure au clou</td> <td>≥200 N</td> <td>EN 12310-1</td> </tr> <tr> <td>Transmission de la vapeur d'eau</td> <td>150 ***</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Type d'utilisation</td> <td>A1</td> <td>SIA 281</td> </tr> </table> <p>* = +/- 10 %  ** = +/- 20 %  *** = La transmission de la vapeur d'eau n'est pas contrôlée. Les valeurs sont celles de la littérature.</p>		Défauts d'aspect	Aucun	EN 1850-1	Longueur	10.0 m	EN 1848-1	Largeur	1.0 m	EN 1848-1	Rectitude	E	EN 1848-1	Masse surfacique	4.6 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1	Epaisseur	3.5 mm *	EN 1849-1	Etanchéité à l'eau (procédé A ou B)	E	EN 1928	Groupe Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF	Résistance à la traction	650N/50 mm**	EN 12311-1	Allongement à la rupture	6 %**	EN 12311-1	Résistance au poinçonnement dynamique	≥500 mm	EN 12691	Pliabilité à froid	≤-20°C	EN 1109	Résistance à la chaleur, surface	≥80°C	EN 1110	Résistance à la déchirure au clou	≥200 N	EN 12310-1	Transmission de la vapeur d'eau	150 ***		Type d'utilisation	A1	SIA 281
Défauts d'aspect	Aucun	EN 1850-1																																																
Longueur	10.0 m	EN 1848-1																																																
Largeur	1.0 m	EN 1848-1																																																
Rectitude	E	EN 1848-1																																																
Masse surfacique	4.6 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1																																																
Epaisseur	3.5 mm *	EN 1849-1																																																
Etanchéité à l'eau (procédé A ou B)	E	EN 1928																																																
Groupe Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF																																																
Résistance à la traction	650N/50 mm**	EN 12311-1																																																
Allongement à la rupture	6 %**	EN 12311-1																																																
Résistance au poinçonnement dynamique	≥500 mm	EN 12691																																																
Pliabilité à froid	≤-20°C	EN 1109																																																
Résistance à la chaleur, surface	≥80°C	EN 1110																																																
Résistance à la déchirure au clou	≥200 N	EN 12310-1																																																
Transmission de la vapeur d'eau	150 ***																																																	
Type d'utilisation	A1	SIA 281																																																