

SOPRALEN Impact MA/AC ts

Description	Feuille d'étanchéité à base de bitume élastomère.																																																											
Désignation selon SIA 281	SOPRALEN EP 5.0 ts, ts MA/AC																																																											
Code article	41589																																																											
Fabricant	Soprema AG, 8957 Spreitenbach																																																											
Conditionnement	Rouleau de 10 m x 1 m, Palette euro de 12 rouleaux / 120m ²																																																											
Face supérieure	Talc / Sable																																																											
Face inférieure	Talc / Sable																																																											
Domaine d'utilisation	Pour application sous asphalte coulé (MA) et sous enrobé bitumeux (AC)																																																											
Caractéristiques techniques	<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</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Largeur</td> <td>1.0</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Rectitude</td> <td>conforme</td> <td>EN 1848-1</td> </tr> <tr> <td>Masse surfacique kg/m²</td> <td>6.2</td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Épaisseur mm</td> <td>5.0</td> <td>EN 1849-1</td> </tr> <tr> <td>Étanchéité à l'eau (méthode A ou B)</td> <td>conforme</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 : sens long</td> <td>860 N/50 mm**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction : sens travers</td> <td>660 N/50 mm**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Allongement à la rupture</td> <td>50 %**</td> <td>EN 12311-1</td> </tr> <tr> <td>Stabilité dimensionnelle 160°C (classification MA)</td> <td>≤0,5 %</td> <td>EN 14695</td> </tr> <tr> <td>Pliage à froid</td> <td>≤-5 °C/-10 °C</td> <td>EN 1109</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la chaleur</td> <td>≥ 80 °</td> <td>EN 1110</td> </tr> <tr> <td>Vieillissement artificiel en cas de sollicitation permanente due à une température élevée</td> <td>conforme</td> <td>EN 1296</td> </tr> <tr> <td>Comportement du lé lors de l'application d'asphalte coulé</td> <td>conforme</td> <td>EN 14693</td> </tr> <tr> <td>Détermination de la résistance au compactage de la couche de protection en béton bitumeux AC</td> <td>conforme</td> <td>EN 14692</td> </tr> <tr> <td>Groupe d'application</td> <td>C1 / C2</td> <td>SIA 281</td> </tr> <tr> <td>SN 640450</td> <td>conforme</td> <td></td> </tr> </table> <p>* = +/- 5 % ** = +/- 20 %</p>			Défauts d'aspect	Aucun	EN 1850-1	Longueur	10.0	EN 1848-1	Largeur	1.0	EN 1848-1	Rectitude	conforme	EN 1848-1	Masse surfacique kg/m ²	6.2	EN 1849-1	Épaisseur mm	5.0	EN 1849-1	Étanchéité à l'eau (méthode A ou B)	conforme	EN 1928	Groupe Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF	Résistance à la traction : sens long	860 N/50 mm**	EN 12311-1	Résistance à la traction : sens travers	660 N/50 mm**	EN 12311-1	Allongement à la rupture	50 %**	EN 12311-1	Stabilité dimensionnelle 160°C (classification MA)	≤0,5 %	EN 14695	Pliage à froid	≤-5 °C/-10 °C	EN 1109	Résistance à la chaleur	≥ 80 °	EN 1110	Vieillissement artificiel en cas de sollicitation permanente due à une température élevée	conforme	EN 1296	Comportement du lé lors de l'application d'asphalte coulé	conforme	EN 14693	Détermination de la résistance au compactage de la couche de protection en béton bitumeux AC	conforme	EN 14692	Groupe d'application	C1 / C2	SIA 281	SN 640450	conforme	
Défauts d'aspect	Aucun	EN 1850-1																																																										
Longueur	10.0	EN 1848-1																																																										
Largeur	1.0	EN 1848-1																																																										
Rectitude	conforme	EN 1848-1																																																										
Masse surfacique kg/m ²	6.2	EN 1849-1																																																										
Épaisseur mm	5.0	EN 1849-1																																																										
Étanchéité à l'eau (méthode A ou B)	conforme	EN 1928																																																										
Groupe Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF																																																										
Résistance à la traction : sens long	860 N/50 mm**	EN 12311-1																																																										
Résistance à la traction : sens travers	660 N/50 mm**	EN 12311-1																																																										
Allongement à la rupture	50 %**	EN 12311-1																																																										
Stabilité dimensionnelle 160°C (classification MA)	≤0,5 %	EN 14695																																																										
Pliage à froid	≤-5 °C/-10 °C	EN 1109																																																										
Résistance à la chaleur	≥ 80 °	EN 1110																																																										
Vieillissement artificiel en cas de sollicitation permanente due à une température élevée	conforme	EN 1296																																																										
Comportement du lé lors de l'application d'asphalte coulé	conforme	EN 14693																																																										
Détermination de la résistance au compactage de la couche de protection en béton bitumeux AC	conforme	EN 14692																																																										
Groupe d'application	C1 / C2	SIA 281																																																										
SN 640450	conforme																																																											