

Produktedeklaration Unterdachbahnen

Der Herausgeber lehnt jegliche Haftung ab.

Allgemeine Angaben - Produktname			
Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Hersteller		SIGA Cover AG	
Produkt		Majcoat 350	
Deklariert am		23.12.2021	
Material / Träger		3- lagig; Trägervlies, beidseitig beschichtet mit Funktionsschicht	
Einsetzbar bis (mind. Dachneigung)	Grad °	5°	Minstdachneigung Deckungsmaterial beachten
Einsetzbar Unterdachkategorien gemäss SIA 232/1		ausserordentliche Anforderungen	
Wasserdampfdurchlässigkeit Wddu	g/m ² x24h	117 g / (m ² *d)	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD SN EN 1931	m	0,3 m	
Gewicht SN EN 1849-2	g/m ²	380	
Wassersäule SN EN 1928	cm	W1 plus	

Allgemeine Angaben - Produktname

Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Abdichten der Ueberlappungen		homogenes Schweißen mit Heissluft	
Abdichten der Konterlattenbefestigungen		SIGA Nageldichtband oder Überschweissen mit Majcaot 350	
Temperaturbeständigkeit	Grad °C	minus 40°C bis 90°C	
max. Temperaturbelastung	Grad °C	90°C	
max. Freibewitterung	Monate	12 Wochen	
Bemerkungen			

Anforderungen an Unterdachbahnen nach SN EN 13859-1+A1 - Produktname

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1848-1/2	Länge	33,4 m	
SN EN 1848-1/2	Breite	1,5 m ; 3,0 m	
SN EN 1848-2	Geradheit	bestanden	
EN 1849-1/2	Flächenbezogene Masse	380 g/m ²	
SN EN 1928 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
SN EN 1931 SN EN ISO 12572	Wasserdampfdurchlässigkeit		0.3
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Höchstzugkraft	längs 440 N/50mm / quer 500 N/50mm	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft	längs 55% / quer 45%	
SN EN 12310-1 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	längs 245 N / quer 235	

Anforderungen an Unterdachbahnen nach SN EN 13859-1+A1 - Produktname

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1107 1/-2	Masshaltigkeit	< 2%	
SN EN 1109	Kaltbiegeverhalten	minus 40°C	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung	> 65 %	vom Ausgangswert ohne Alterung
SN EN 12911-1 SN EN 13859 - 1	Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung	> 65 %	vom Ausgangswert ohne Alterung
SN EN 1928 SN EN 13859 - 1	Widerstand gegen Wasserdurchgang nach künstlicher Alterung	W1	
SN EN 13859 - 1 : 2010 Anhang F	Wasserdichtheit der Fügenaht	W1	
VKF	Brandkennziffer BKZ	RF 3	E nach EN 13501 -1