

Produktedeklaration Unterdachbahnen

Der Herausgeber lehnt jegliche Haftung ab.

Allgemeine Angaben - Produktname			
Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Hersteller		SIGA Cover AG	
Produkt		Majcoat 250 SOB	
Deklariert am		10.12.2025	
Material / Träger		2-lagig, Spezialträgervlies beschichtet mit TPU Funktionsschicht	
Einsetzbar bis (mind. Dachneigung)	Grad °	10°	Minstdachneigung Deckungsmaterial beachten
Einsetzbar Unterdachkategorien gemäss SIA 232/1		normale und erhöhte Beanspruchung	
Wasserdampfdurchlässigkeit Wddu	g/m2x24h	190 g / (m²*d)	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD SN EN 1931	m	0.15	
Gewicht SN EN 1849-2	g/m2	210	
Wassersäule SN EN 1928	cm	W1	

Allgemeine Angaben - Produktname			
Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Abdichten der Ueberlappungen		Selbstklebenaht oder Klebeband	
Abdichten der Konterlattenbefestigungen		Nageldichtband	
Temperaturbeständigkeit	Grad °C	minus 40°C bis 80°C	
max. Temperaturbelastung	Grad °C	bis 120 °C	
max. Freibewitterung	Monate		3
Bemerkungen		Einsatz unter PV Anlage unter Berücksichtigung der Herstellerangaben möglich	

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

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1848-1/2	Länge	50	
SN EN 1848-1/2	Breite	1.5	
SN EN 1848-2	Geradheit	bestanden	
EN 1849-1/2	Flächenbezogene Masse	210 g/m ²	
SN EN 1928 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
SN EN 1931 SN EN ISO 12572	Wasserdampfdurchlässigkeit	0.15	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Höchstzugkraft	längs 500 / N/50 mm / quer 500 N/50 mm	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft	längs 60% / quer 70 %	
SN EN 12310-1 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	längs 390 N / quer 420 N	

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

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1107 1/-2	Masshaltigkeit	< 1%	
SN EN 1109	Kaltbiegeverhalten	minus 40°C	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung		
SN EN 12911-1 SN EN 13859 - 1	Höchstzugkraft nach künstlicher 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	4.1	