

Produktedeklaration Unterdachbahnen

Der Herausgeber lehnt jegliche Haftung ab.

WÜTOP Economy			
Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Hersteller		Adolf Würth GmbH&Co.KG	
Produkt		WÜTOP Economy	
Deklariert am			
Material / Träger		PP-Polypropylen	3-lagig, Polypropylenbasis mit Spezial Funktionsmembran
Einsetzbar bis (mind. Dachneigung)	Grad °	8°	
Einsetzbar Unterdachkategorien gemäss SIA 232/1		normale Beanspruchung erhöhte Beanspruchung	
Wasserdampfdurchlässigkeit Wddu	g/m ² x24h		
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD SN EN 1931	m	0,03	
Gewicht SN EN 1849-2	g/m ²	150g	
Wassersäule SN EN 1928	cm	W1	

WÜTOP Economy

Eigenschaft	Masseinheit	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
Abdichten der Ueberlappungen		EURASOL EURASOL Thermo HT	
Abdichten der Konterlattenbefestigungen		Nageldichtband PE EURASOL Nageldichtungsband EPDM	
Temperaturbeständigkeit	Grad °C	-40° bis +80°	
max. Temperaturbelastung	Grad °C	+80°	
max. Freibewitterung	Monate	6 Wochen	
Bemerkungen			

Anforderungen an Unterdachbahnen nach SN EN 13859-1+A1 - WÜTOP Economy

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1848-1/2	Länge	50m	
SN EN 1848-1/2	Breite	150cm 300cm	
SN EN 1848-2	Geradheit	<30mm/10m	
EN 1849-1/2	Flächenbezogene Masse	150g/m ²	
SN EN 1928 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
SN EN 1931 SN EN ISO 12572	Wasserdampfdurchlässigkeit	0,03m	
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Höchstzugkraft	310N längs bei 50mm 250N quer bei 50mm	min./max. 280-340 min./max. 230-270
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft	60% längs 50% quer	min./max. 50-70% min./max. 40-60%
SN EN 12310-1 SN EN 13859-1	Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft)	200N längs 220N quer	min./max. 170-230 min./max. 200-240

Anforderungen an Unterdachbahnen nach SN EN 13859-1+A1 - WÜTOP Economy

Norm	Eigenschaft	Deklaration Hersteller/Lieferant	Bemerkungen
SN EN 1107 1/-2	Masshaltigkeit		
SN EN 1109	Kaltbiegeverhalten		
SN EN 12311-1 SN EN 13859-1	Dehnung bei Höchstzugkraft nach künstlicher Alterung	>75%	
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	EN 1928 Methode A
SN EN 13859 - 1 : 2010 Anhang F	Wasserdichtheit der Fügenaht		KLF
VKF	Brandkennziffer BKZ	E, d2- Normal entflammbar	nach DIN EN 13501 C