

albert extrema traufbahn

UV-stabile Traufbahn
 DoP-Nr. 4/006/C2016



2016

Unterdeckbahn für Dachdeckungen und Wände
 EN 13859-1:2014 und EN 13859-2:2014

Handelsname	albert extrema traufbahn
Artikelnummern	5076, 5077

Eigenschaften	Methode	Einheit	Nominal Mittelwert	Toleranz Minimal/Maximal
Material			Mehrlagig TPU-PES-TPU	
Länge	EN 1848-2	m	50m	± 0.5
Breite UV-stabile Traufbahn	EN 1848-2	m	0.50m	± 0.02
Abmessungen			0.5m x 50m	± 0.02 / ± 0.5
Gradheit	EN 1848-2	mm/10m	<30	
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	g/m ²	310	-16/ +16
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E	aufliiegend
Wasserdichtheit der Bahn	EN 1928	Klasse	W1	Bestanden
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd-Wert)	EN 12572, Klima C	m	0.40	-0.1 / +0.1
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	N/50mm	300	± 30
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	N/50mm	350	± 30
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	50	± 10
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	60	± 10
Freibewitterung		Monate	6 (Schweissarbeiten müssen nach drei Monaten abgeschlossen sein)	
Freibewitterung als Behelfsdeckung		Wochen	4	
Mindest-Dachneigung		°	Ab 5°. Beachten Sie die Vorgaben der SIA 232/1:2011 Anhang D.	
Lagerung	12 Monate bei Raumtemperatur (>5°C), vor Sonneneinstrahlung geschützt			
Werte nach künstlicher Alterung	Testtemperatur	°C	70°C	
Naht- und Wasserdichtheit der Bahn	EN 1928*	Klasse	W1+	Bestanden
Weitere Prüfergebnisse				
UV-Stabilität der grauen Oberseite	EN 13859-2	h	über 5000	Geprüft
Schlagregentest	GHS			Erfüllt
Abriebfestigkeit	GHS			Erfüllt
Hageltest	GHS	HW 3		Erfüllt

*Prüfung in Übereinstimmung mit DIN EN 13859-1

Technische Änderungen vorbehalten, Ausgabe 2020-10