

albert inova strong

Feuchtevariable Dampfsperre (Dampfbremse) Typ B
 DoP-Nr. 5/003/S2014



2011

Abdichtungsbahnen, Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperren (Dampfbremsen)
 EN 13984:2013-5

Handelsname	albert inova strong
Artikelnummern	6410, 6411, 6412

Eigenschaften	Methode	Einheit	Nominal Mittelwert	Toleranz Minimal/Maximal
Material			Polypropylenvlies mit PE-Copolymermembran	
Länge	EN 1849-2	m	Diverse Längen	± 0.5
Breite	EN 1849-2	m	Diverse Breiten	± 0.005-0.02
Abmessungen			1.5m x 20m 1.5m x 50m 3m x 50m	
Gradheit	EN 1848-2	mm/10m	<75	Bestanden
Dicke	EN 1849-2	mm	0.2	± 0.05
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	g/m ²	85	± 5
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN 11925-2 VKF	Klasse	E BKZ 5.2	
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931:2001	g/m ² /d	KLF	
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd-Wert)	EN 1931:2001	m	7.5	± 0.25
Sd-Wert feuchtevariabel	EN 12572	m	0.25 – 25	
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-2	N/50mm	130	≥
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-2	N/50mm	105	≥
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-2	%	90	≥
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-2	%	90	≥
Weiterreisswiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	70	≥
Weiterreisswiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	70	≥
Sichtbare Mängel	EN 1850-2		Keine Mängel	
Dauerhaftigkeit gegen Alterung	EN 1296:2001, EN 1931:2001		Bestanden	
Temperatureinsatzbereich		°C	-40 bis +80	

Technische Änderungen vorbehalten
 Ausgabe 2014-10