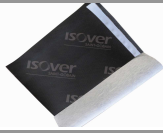


ISOVER Produktinformation



Produktname	ISOVER Unterdeck- und Windschutzbahn			
Produktbeschreibung	Robuste, diffusionsoffene, schlagregen- und winddichte Unterdeck- und Windschutzbahn laut ÖNORM EN 13859-1 und ÖNORM EN 13859-2. Produkt-Typ gemäß ÖNORM B3661:2018-05 "DU Typ1" und gemäß ÖNORM B 3662:2018-08 "US W"			
Anwendungsbereich	Als zweite wasserführende Ebene für regensichere Unterdächer gemäß ÖNORM B 4119:2018 und als Fassadenbahn für normale Beanspruchung geeignet, Klasse 'E' frei hängend geprüft nach EN 11925-2 und somit zur Verlegung auf allen bauüblichen Untergründen in Dach und hinterlüfteter Fassade geeignet. 3 Monate UV-beständig, 6 Wochen frei bewitterbar. Die Verklebung erfolgt mittels integriertem Klebestreifen und dem wasserfesten Klebeband Vario® Silverfast. Anwendungshinweis: Nicht geeignet für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit nach ÖNORM B 4119:2018, hierfür müssen Produkte den Anforderungen der ÖNORM B 3661:2018, Tabelle 5 für DU Typ 2 entsprechen.			
Lieferdaten 	Kurzzeichen	Abmessung Länge x Breite cm		Menge pro Verpackungseinheit m²
	Unterdeck- und Windschutzbahn	5000	x 150	75 m ²
Zubehör Klebeband	Vario® SilverFast	2500	x 6	25 lfm
Länge [m]	50	ÖNORM EN 1848-2		
Breite [cm]	150 (-0,5%/+1,5%)	ÖNORM EN 1848-2		
Geradheit [mm pro 10lfm]	<30	ÖNORM EN 1848-2		
Flächenbezogene Masse [g/m²]	160 (-10%, +10%)	ÖNORM EN 1849-2		
Brandverhalten	Klasse E	ÖNORM EN 13501-1, EN ISO 11925-2 frei hängend geprüft		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	Klasse W1	ÖNORM EN 1928:2000		
Widerstand Wasserdg. nach Alterung	Klasse W1	ÖNORM EN 1928:2000		
Wasserdampfdurchlässigkeit Sd [m]	0,04 (-0,02/+0,02)	ÖNORM EN ISO 12572:2002		
Zug/Dehnungsverhalten [N/50mm]	290/230 (-30%/+30%)	ÖNORM EN 12311-1		
Zug/Dehnungsverhalten [%]	65%/40% (-15%/+15%)	ÖNORM EN 12311-1		
Widerstand Weiterreißen [N]	150/200	ÖNORM EN 12310-1		
Nahtfestigkeit [N]	≥ 50	ÖNORM EN 12317-2		
Maßhaltigkeit [%]	-1,5 bis +0,5	ÖNORM EN 1107-2		
Kaltbiegeverhalten [°C]	≤ -20	ÖNORM EN 1109		
Zug/Dehnung n. Alterung [N/50mm]	≥ 65%/≥65% vom AW	ÖNORM EN 13859-1/2:2014		
Zug/Dehnung n. Alterung [%]	≥ 65%/≥65% vom AW	ÖNORM EN 13859-1/2:2014		
Widerst. Luftdurchg. [m³/(m²h50Pa)]	0,012	ÖNORM EN 12114		
Wasserdichtheit der Nähte	Klasse W1	ÖNORM EN 1928:2000		