

Umgebungsbedingte Erscheinungen

Abhängig von Einbausituation und Umweltbedingungen am Einbauort kann es zu Flechten- oder Moosbildung an der Schutzlage kommen. Bei einer oberflächlichen Betrachtung kann der Eindruck entstehen, dass sich das Vlies zersetzt oder in einem schlechten Zustand befindet.

Die Ablagerungen auf der Schutzlage haben keinen Einfluss auf die relevanten Eigenschaften der Schutzlage und sie behält ihre funktionalen Anforderungen. Bei Verdacht auf alterungsbedingte Schädigung lässt sich durch gründliches Auswaschen der Schutzlage in lauwarmem Wasser der Ursprungszustand wieder herstellen.

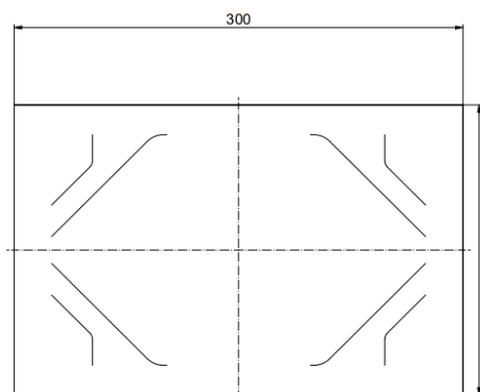
Ausgeschlossen von Reklamationen sind Ablagerungen auf den Schutzlagen, welche in diesem Abschnitt erwähnt werden.

Wartungs- und Pflegehinweise

Die Moosbildung kann verringert werden indem darauf geachtet wird, dass das Schutzlagenvlies nicht langfristig im Wasser steht. Die Verunreinigungen durch Moos usw. können durch Regen teils abgewaschen werden. Deshalb empfiehlt sich in Fällen mit auffälliger Moosbildung, die Reinigungs- und Wartungsintervalle nach Bedarf anzupassen und insbesondere die Funktion der Regenwasser-Ablaufeinrichtung sicherzustellen. Reinigung der Ablaufsiebe der Regenwasser-Ablaufeinrichtung vorzunehmen.

Artikelübersicht und Verpackung

Artikel	Bezeichnung	Länge [mm]	Karton Menge	Karton Masse [mm]	Palette Menge / Masse [mm]
21034	Schutzlage MSP-FR-PSF 150	195	60 Stk.	400 x 300 x 120	3600 Stk. 1200 x 800
21035	Schutzlage MSP-FR-PSF 300	340	30 Stk.	400 x 300 x 120	1800 Stk. 1200 x 800
21979	Schutzlage MSP-FR-PSF 450	490	60 Stk.	1000 x 300 x 120	2400 Stk. 1200 x 800
21980	Schutzlage MSP-FR-PSF 600	640	60 Stk.	1300 x 300 x 120	1200 Stk. 1300 x 665
21981	Schutzlage MSP-FR-PSF 900	940	30 Stk.	1000 x 300 x 120	1200 Stk. 1200 x 1000
21982	Schutzlage MSP-FR-PSF 1200	1240	30 Stk.	1300 x 300 x 120	600 Stk. 1300 x 665



Materialeigenschaften

Das Schutzlagenvlies besteht aus hochwertigen, dauerhaft witterungsbeständigen PES-Fasern. Die Materialeigenschaften wurden gemäss den nachfolgend in der Tabelle gelisteten Normen geprüft. Bezüglich Alterungsbeständigkeit werden die Anforderungen erfüllt, welche für Abdichtungsbahnen gelten. Bei korrekter Montage der Schutzlage ist der Schutz der Dachhaut vor eventuellen Beschädigungen dauerhaft gewährleistet.

Technische Daten

Teil	Eigenschaft	Einheit	Wert	Beschreibung der Testmethode
21034	Gewicht/Stück	g	23.5 – 28.5	
21035	Gewicht/Stück	g	41.5 – 50.5	
21979	Gewicht/Stück	g	59.5 – 72.5	
21980	Gewicht/Stück	g	77.5 – 94.5	
21981	Gewicht/Stück	g	114.5 – 140	
21982	Gewicht/Stück	g	151 – 185	
	Dicke	mm	3.4 ±0.6	ISO 29073-2
	Zugfestigkeit MD	N/5 cm	>450	EN 29073-3 Vlies
	Zugfestigkeit CD	N/5 cm	>450	EN 29073-3 Vlies
	Dehnung bei Fmax MD	%	<100	EN 29073-3
	Dehnung bei Fmax CD	%	<150	EN 29073-3
	Entflammbarkeit		B2	DIN 4102-1
	Materialverträglichkeit			keine Unverträglichkeiten mit Dachabdichtungen aus TPO/FPO, FPO-PP, PVC, Bitumen, EPDM
	Alterungsbeständigkeit			UV- und witterungsbeständig nach EN 1297