

Platon Comfort

Kommerzieller Produktname : Platon Comfort	Produzent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Anwendungsgebiet : Abdichtungsbahnen	AVCP System : 2+
Technisches Kontrollorgan : SINTEF NO 1071	
Produktstandard : EN 13967: Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften, EN 13984: Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	EN 13501-1	-	F
Wasserdampf Widerstand (sd)	EN 1931	m	300 m ± 25%
Zugfestigkeit längs	EN 12311-2	N/50 mm	≥390
Zugfestigkeit quer	EN 12311-2	N/50 mm	≥360
Dehnung längs	EN 12311-2	%	≥8
Dehnung quer	EN 12311-2	%	≥8
Reißfestigkeit, längs	EN 12310-1	N	NPD
Reißfestigkeit, quer	EN 12310-1	N	NPD
Nahtausreisskraft	EN 12317-2	N	≥150
Punktion Schlag, Probegewicht=500g (Methode A:) (m)	EN 12691	m	Erreicht bei 0,45 m
Beständigkeit nach Wärmealterung	EN 13967	-	Bestanden
Punktion, statische Belastung, Methode A (kg) ø Werkzeug = 10 mm	EN 12730	kg	Erreicht bei 20 kg
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach der künstlichen Alterung	EN 1928	-	Bestanden

Die Leistungen des Produkts entsprechen der erklärten Leistungen in der o.g. Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Position	Ort/Datum der Ausstellung	Unterschrift
Trond Risberg Environmental- and Documentation Manager	Porsgrunn , 2021.02.23	