

Isola Bitumendachschindel Premium

Kommerzieller Produktname : Isola Bitumendachschindel Premium	Produzent : Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Anwendungsgebiet : Schrägdach	AVCP System : 3
Technisches Kontrollorgan : SINTEF NO 1071	
Produktstandard : EN 544: Bitumenschindeln mit mineralhaltiger Einlage und/oder Kunststoffeinlage - Produktspezifikation und Prüfverfahren	

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Gesundheits - und Umweltschädigende Chemikalien	Keine Methode verfügbar	-	Keine
Beständigkeit bei mechanischer Belastung	EN 1297	-	Bestanden
Zugfestigkeit längs	EN-544	N/50 mm	1000 ± 200
Brandschutzsicherheit gemäss EN 13501-5	EN 13501-1	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Wasseraufnahme	EN-544	%	<1
Reißfestigkeit, quer	EN-544	N	130 ± 20
Granulalthaftung	EN-544	g	<1,2
Maßstabilität	EN 1107: 1	mm	± 3
Fließverhalten bei erhöhten Temperaturen	EN-544	mm at 90 °C	<2
Euro-Brandschutzklasse gemäss EN 13501-1	CEN/TS 1187-2	-	E
Zugfestigkeit quer	EN-544	N/50 mm	690 +/- 200
Wasserdichtigkeit / Bitumengehalt	NS-EN-544	g/m ²	1300

Notat 1: CPR art. 25, REACH Notat 2: Das Produkt ist frei von Teer-/ oder Asbest-Schadstoffen.

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 , 2020.06.22	