Isola Takshingel Premium

Commercial product name : Isola Takshingel Premium	**Manufacturer :** Isola as N-3945 Porsgrunn, Norway
Area of use : Pitched roofs	**AVCP System :** 3
Notified body : SINTEF NO 1071	
Product standard : EN 544: Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements. Product specification and test methods.	

Zasadnicze charakterystyki	metoda	Jednostka	Właściwości użytkowe
Europejska klasa ogniowa zgodnie z EN 13501-1	EN 13501-1	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Europejska klasa ogniowa zgodnie z EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Wytrzymałość na rozciąganie MD	EN-544	N/50 mm	1000 ± 200
Wytrzymałość na rozciąganie CMD	EN-544	N/50 mm	690 +/- 200
Odporność na rozdarcie CMD	EN-544	N	130 ± 20
Trwałość wytrzymałości mechanicznej	EN 1297	-	Pass
Kleistość wykończenia ochronnego	EN-544	g	< 1,2
Stabilność wymiarowa (mm)	EN 544	-	± 3
Oporność przepływu przy podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	EN-544	mm at 90 °C	<2
Wchłanianie wody	EN-544	%	<1
Przepuszczalność wody / zawartość bitumenu	EN-544	g/m²	1300
Substancje niebezpieczne	No method available	-	None

Właściwości użytkowe określonego produktu są zgodne z powyższą charakterystyką. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Miejsce i data	Miejsce i data	Podpis
Trond Risberg Environmental- and Documentation Manager	Porsgrunn , 2021.03.04	