

# Isola asfaltové šindele

505050

Jedinečný identifikační kód typu výrobku : Isola asfaltové šindele	Výrobce : Isola jako N-3945 Porsgrunn, Norsko
Oblast použití : Šikmé střechy	Systém AVCP : 3
Kontrolní orgán : SINTEF NO 1071	
Výrobní norma : EN 544: Asfaltové šindele s minerální a/nebo syntetickou výztužnou vložkou - Specifikace výrobku a zkušební metody	

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Hodnota
Klasifikace střech vystavených vnějšímu požáru	EN 13501-1	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Pevnost v tahu podélně	EN-544	N/50 mm	890 ± 200
Pevnost v tahu příčně	EN-544	N/50 mm	690 ± 200
Odolnost proti roztržení, příčně	EN-544	N	120 ± 20
Odolnost proti mechanickému namáhání	EN 1297	-	Spňuje
Odpovědnost za škodu	EN-544	g	<1,2
Chování při zvýšených teplotách	EN-544	mm at 90 °C	<2
Nasákavost	EN-544	%	<1
Vodotěsnost / obsah asfaltu	EN-544	g/m <sup>2</sup>	1300
Uvolňování nebezpečných látek	Žádná metoda není k dispozici	-	Žádné

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno a titul	Místo a datum vydání	Podpis
Raquel Flavio Manažer pro životní prostředí a dokumentaci	Porsgrunn , 2025.09.17	