

## Isola asfaltové šindele Premium

Název komerčního produktu : Isola asfaltové šindele Premium	Výrobce : Isola jako N-3945 Porsgrunn, Norsko
Oblast použití : Šikmé střechy	System 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
Požární bezpečnost v souladu s EN13501-5	EN 13501-1	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Třída požární ochrany podle EN 13501-1	CEN/TS 1187-2	-	E
Pevnost v tahu podélně	EN-544	N/50 mm	1000 ± 200
Pevnost v tahu příčně	EN-544	N/50 mm	690 +/- 200
Odolnost proti roztržení, příčně	EN-544	N	130 ± 20
Odolnost proti mechanickému namáhání	EN 1297	-	Spňuje
Odpovědnost za škodu	EN-544	g	<1,2
Rozměrová stálost	EN 1107:1	mm	± 3
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
Chemikálie škodlivé pro zdraví a životní prostředí	Žádná metoda není k dispozici	-	Žádné (Poznámka 1 & 2)

Notat 1: CPR art. 25, REACH Notat 2: Výrobek neobsahuje dehtové ani azbestové škodliviny.

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě a výše uvedeným prohlášením o vlastnostech. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce. Podepsáno pro a jménem výrobce:

Jméno a titul	Místo a datum vydání	Podpis
Trond Risberg Environmental- and Documentation Manager	Porsgrunn , 2020.12.15	