

TECHNICKÝ LIST

ATLANTICA

Popis výrobku:	<ul style="list-style-type: none"> Trojvrstvé asfaltové šindle ATLANTICA pozostávajú z oxidovaného asfaltu.
Účel použitia:	<ul style="list-style-type: none"> Prerušovane pokladané pokrytie striech budov. Bitúmenové šindle sú obkladané na šikmých strechách so sklonom $\geq 12^\circ$. Sú určené na inštaláciu nových a rekonštrukciu starých striech.
Spôsob použitia:	<ul style="list-style-type: none"> Bitúmenové šindle sa mechanicky pripevňujú na hladký a neprerušovaný podklad šikmých striech pomocou strešných klinčov v súlade s inštrukciami výrobcu.
Typy:	<ul style="list-style-type: none"> Madeira, Tenerife
Skladovanie:	<ul style="list-style-type: none"> Balíky šindľov by mali byť uskladnené v horizontálnej polohe, položené krížovým spôsobom na drevených paletách v nie viac než 12 radoch balíkov. Odporúčame chrániť pred vlhkosťou, teplom (viac než $+40^\circ\text{C}$) a mechanickým poškodením. Minimálna teplota inštalácie je 6°C. Počas chladného obdobia by balíky mali byť uskladnené v priestoroch s teplotou $+20^\circ\text{C}$ nie menej než 24 hodín pred použitím. Skladovacia životnosť pred inštaláciou je 36 mesiacov.
Technické špecifikácie:	<ul style="list-style-type: none"> EN 544:2011. Bitúmenové šindle s minerálnym a/alebo syntetickým vystužením.
Záruka:	<ul style="list-style-type: none"> Záruka výrobcu je 60 rokov.

Technické vlastnosti					
Charakteristika	Požiadavka	Jednotka	Hodnota	Tolerancia	Metóda testu EN 544:2011 a iné
Hmotnosť bitúmenu:	$\geq 1\,500$	g/m^2	3 050	± 50	6.2
Výška:	min. 250	mm	349	$\pm 3,0$	6.3
Šírka:	max. 1 200	mm	1 000	$\pm 3,0$	6.3
Vlastnosti v ťahu:					
maximálna ťažná sila (šírka)	≥ 600	N/50 mm	800	- 200	EN 12311-1
maximálna ťažná sila (výška)	≥ 400		600	- 200	
Odolnosť proti roztrhnutiu (driek klinca):	≥ 100	N	200	- 100	EN 12310-1
Absorpcia vody:	< 2	%	1,5	- 0,5	6.4.3
Odolnosť voči UV žiareniu:	60 cyklov	-	vyhovuje pri 60 cykloch	-	EN 1297
Tvorba bublín:	vyhovuje	-	vyhovuje	-	6.4.5
Prietokový odpor pri zvýšenej teplote:	≤ 2 mm pri 110°C	mm	vyhovuje	-	EN 1110
Priľnavosť granúl a šupín bridlice:	$\leq 2,5$	g	$\leq 1,2$	-	EN 12039
Výkon pri vonkajšom ohni:	v súlade s EN 13501-5	-	F_{ROOF}	-	ENV 1187
Reakcia na oheň:	v súlade s EN 13501-1	trieda	E	-	EN 13501-1

ATLANTICA

Údaje o balení		
Charakteristika	Jednotka	Hodnota
Balík:	m ²	1,5
Váha balíku:	kg.	38,1
Počet šindľov v balíku:	ks.	10
Plocha na palete:	m ²	45
Váha palety (brutto):	kg.	1168