

TECHNICKÝ LIST

HREBENÁČ

Popis výrobku:	<ul style="list-style-type: none"> Šindle HREBENÁČ vyrábaný z bitúmenu modifikovaného SBS je mimoriadne flexibilný. Tieto vopred narezané šindle je možné rozdeliť na tri menšie kusy na ďalšie nanášanie na boky a hrebene a dodať streche dokonalú estetickú úpravu. Poskytuje maximálnu ochranu pred vetrom, snehom a dažďom.
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"> Červená, zelená, čierna, hnedá, šedá
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 18 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 od výrobcu je 30 rokov.

Technické vlastnosti					
Charakteristika	Požiadavka	Jednotka	Hodnota	Tolerancia	Metóda testu EN 544:2011 a iné
Hmotnosť bitúmenu:	$\geq 1\,300$	g/m^2	≥ 1300	-	6.2
Výška:	min. 250	mm	250	$\pm 3,0$	6.3
Šírka:	max. 1 200	mm	1 000	$\pm 3,0$	6.3
Vlastnosti v ťahu - max. ťahová sila (šírka): - max. ťahová sila (výška):	≥ 600 ≥ 400	N/50 mm	850 600	± 200 ± 200	EN 12311-1
Odolnosť proti roztrhnutiu (driek klinca):	≥ 100	N	220	± 100	EN 12310-1
Absorpcia vody:	≤ 2	%	$\leq 1,5$	-	6.4.3
Odolnosť voči UV žiareniu:	vyhovuje	-	vyhovuje 60 cyklov	-	EN 1297
Tvorba bublín:	vyhovuje	-	vyhovuje	-	6.4.5
Prietokový odpor pri zvýšenej teplote:	$\leq 2\text{ mm pri }90^\circ\text{C}$	$^\circ\text{C}$	2 mm pri 100°C	-	EN 1110
Priľnavosť granúl a šupín bridlice:	$\leq 2,5$	g	$\leq 1,5$	-	EN 12039

HREBENÁČ

Pružnosť pri nízkej teplote:	≥ -10	°C	- 10	-	EN 1109
Výkon pri vonkajšom ohni:	v súlade s EN 13501-5	-	B _{ROOF} (t1) *	-	CEN/TS 1187
Reakcia na oheň:	v súlade s EN 13501-1	-	Trieda E	-	EN 13501-1

* Pozrite si oddelenie testovania reakcie na požiar CENTRA VÝSKUMU POŽIARU, notifikovaný orgán 1796, Správa o klasifikácii externého požiaru na strechy č. 20-1.2015.26N.