

# Technický list 080

Technický list platí pre výroby	<b>charBIT<sup>®</sup> asfaltový strešný šindel - bobrovka, obdĺžnik, delta, hexagonal</b>	
Opis výrobku	Asfaltové strešné (AS) šindle s nosnou vložkou zo sklenej rohože a s vrchným posypom hrubým farbeným granulátom a spodnou stranou vybavenou jemnozrnným posypom.	
Oblasť použitia	Ako ochranná krytina strešného plášťa pri stavbách so sklonom striech 15°-85°.	
Vrstvová skladba výrobku	povrch horný krycia vrstva nosná vložka krycia vrstva povrch spodný	farebný granulát oxidovaný asfalt sklená rohož oxidovaný asfalt jemnozrnný minerálny posyp
Vyhotovenie a označenie výrobku	Asfaltové strešné (AS) šindle sa vyrábajú v šablónach podľa pevne stanovených rozmerov. Hrúbka jednotlivých šablón je 3,3 ± 0,3 mm.	

### Tvary a rozmery

<b>obdĺžnik</b>	<b>bobrovka</b>
<b>delta</b>	<b>hexagonal</b>

Podľa určenia spadá do skúšobných noriem	<b>EN 544</b>	ako asfaltový šindel s minerálnou vložkou typu 4 X 2
--	---------------	--

Typy výrobkov vyrábaných podľa TL 080 sú podrobované testom vlastností v rozsahu a frekvencii presne daných vo vyššie uvedených normách.

Všetky meradlá používané na meranie, podľa nižšie uvedených noriem, sú riadené internými predpismi.

Technické parametre	skúška podľa ČSN EN	poznámka	jednotka	hodnota	
Rozmery	výška	544	mm	X ±3 mm	
	šírka	544	mm	1000 ±3 mm	
Hrúbka	1849-1		mm	3,3 ±0,3	
Reakcia na oheň	13501-1		trieda	E	
Správanie pri vonkajšom požiari	13501-5		-	B <sub>ROOF</sub> (t1)	
Ťahové vlastnosti:	12311-1		N/50 mm	po šírke	min. 600
Pevnosť				po výške	min. 400
Odolnosť proti pretrhávaniu (driek klinca)	12310-1		N	min. 100	
Odolnosť proti stekaniu pri vyšších teplotách	1110		°C	pri 90 °C vyhovuje	
Plošný obsah asfaltu	544		g/m <sup>2</sup>	min. 1300	
Odolnosť proti vzniku pľuzgierov	544	bez pľuzgierikov		vyhovuje	
Prilnavosť minerálneho posypu	12039		g	max. 2,5	
Nasiakavosť	544		%	< 2	

Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné

Všetky ostatné vlastnosti, okrem plošného tvaru šablón, sú spoločné.

Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie.

Systém posudzovania zhody 3