

Technický list 080

Technický list platí pro výroby	charBIT[®] asfaltový střešní šindel - bobrovka, obdélník, delta, hexagonal	
Popis výrobku	Asfaltové střešní (AS) šindele s nosnou vložkou ze skelné rohože a s vrchním posypem hrubým barveným granulátem a spodní stranou opatřenou jemnozrnným posypem.	
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	barvený granulát oxidovaný asfalt skelná rohož oxidovaný asfalt jemnozrnný minerální posyp
Provedení a označení výrobku	Asfaltové střešní (AS) šindele se vyrábějí v šablonách dle pevně stanovených rozměrů. Tloušťka jednotlivých šablon je 3,3±0,3mm.	

Tvary a rozměry

charBIT [®] asfaltový střešní šindel obdélník	charBIT [®] asfaltový střešní šindel bobrovka
charBIT [®] asfaltový střešní šindel delta	charBIT [®] asfaltový střešní šindel hexagonal

Dle určení spadá do zkušebních norem	EN 544 jako asfaltový šindel s minerální vložkou typu 4 X 2
--------------------------------------	---

Typy výrobků vyráběných dle TL 080 jsou podrobovány testům vlastností v rozsahu a četnosti přesně daných ve výše uvedených normách

Všechna měřidla používaná k měření, dle níže uvedených norem, jsou řízena interními předpisy.

Technické parametry	zkouška dle ČSN EN	poznámka	jednotka	charBIT [®] asfaltový střešní šindel
Rozměry	výška	544	mm	X ± 3 mm
	šířka	544	mm	1000 ± 3 mm
Tloušťka	1849-1		mm	3,3 ± 0,3
Reakce na oheň	13501-1		třída	E
Chování při vnějším požáru	13501-5			B _{ROOF} (t1)
Tahové vlastnosti: Pevnost	po šířce	12311-1	N/50mm	min. 600
	po výšce			min. 400
Odolnost protržení dřívku hřebíku	12310-1		N	min. 100
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	1110		°C	při 90°C vyhovuje
Plošný obsah asfaltu	544		g/m ²	min. 1300
Odolnost proti vzniku puchýřů	544	bez puchýřků	-	vyhovuje
Přílnavost minerálního posypu	12039		g	max. 2,5
Nasákavost	544		%	< 2

Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné

Všechny ostatní vlastnosti, mimo plošného tvaru šablon, jsou společné.

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.