

Technický list 045

Technický list platí pro výrobky		charBIT[®] G200 S42 FINAL G200 S42 FINAL			
Popis výrobku		Natavitelný asfaltový pás s nenasákavou nosnou vložkou ze skelné tkaniny, opatřené oboustrannou krycí vrstvou z oxidovaného asfaltu a separační vrstvou, tvořenou lehce tavitelnou folií na straně spodní a hrubozrnným (přírodním nebo barveným) posypem na straně horní.			
Vrstevní skladba výrobku		povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	hrubozrnný posyp oxidovaný asfalt skelná tkanina oxidovaný asfalt tavitelná folie		
Provedení a označení výrobku		Pás se vyrábí s nosnou vložkou ze skelné tkaniny v rolích o šíři 1 m a délce 5,0 m. Pás se vyrábí v tloušťce 4,2±0,3 mm.			
Dle určení spadá do zkušebních norem		EN 13707 jako vrchní vrstva pro hydroizolaci střech			
Typy výrobků vyráběných dle TL 045 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 [®] G200 S42 FINAL
Rozměry	délka	1848-1		m	min. udávaná délka
	šířka	1848-1		m	1,00 m ± 0,8%
	přímost	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m délky
Zjevné vady		1850-1		-	bez vad
Tloušťka		1849-1		mm	4,2±0,3
Vodotěsnost		1928	metoda B	kPa	při 100 kPa vyhovuje
Propustnost vodních par		1931		μ	>20 000
Reakce na oheň		13501-1		třída	E
Chování při vnějším požáru		13501-5		-	B _{ROOF} (t1)
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	≥1100
	příčná				≥1200
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%	≥3
	příčná				≥2
Odolnost protržení dřívku hřebíku		12310-1		N	≥100
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	0
Odolnost proti stékání za vyšších teplot		1110		°C	70
Chování při umělém stárnutí jen teplo	ohebnost	1109		°C	při 0°C vyhovuje
	stékavost	1110		°C	při 70°C vyhovuje
	vodotěsnost	1928		kPa	při 100 kPa vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	10
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	1000
Přilnavost posypu		12039		%	max. 25
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.