

Technický list 045

Technický list platí pro výrobky		charBIT® G200 S42 FINAL G200 S42 FINAL			
Popis výrobku		Natavitelný asfaltový pás s nenasákovou 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.			
Oblast použití		Používá se jako vrchní pás pro hydroizolace střeš se sklonem max. 5° u staveb nižšího významu (přístřešky, zahradní domky apod.). Lze použít jen s podkladním pásem.			
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 střeš			
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	1300±200
	příčná				2000±200
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
Pevnost spoje		12317-1		N/50mm	1200±200
Přilnavost posypu		12039		%	max. 25
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.