

Technický list 040

Technický list platí pro výrobky		charBIT® G200 S40 G200 S40			
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 jemnozrnným minerálním posypem na straně horní. Jedná se o velmi pevný pás.			
Vrstevní skladba výrobku		povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	jemnozrnný minerální 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 7,5 m. Pás se vyrábí v tloušťce 4,0±0,2 mm.			
Dle určení spadá do zkušebních norem		EN 13969 jako izolace proti tlakové vodě EN 13707 jako podkladní + mezivrstva pro hydroizolaci střeš			
Typy výrobků vyráběných dle TL 040 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 S40
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	4,0±0,2
Vodotěsnost		1928	metoda B	kPa	při 200 kPa vyhovuje
Propustnost vodních par		1931		μ	>20 000
Reakce na oheň		13501-1		třída	E
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 200 kPa vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	10
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	1000
Pevnost spoje		12317-1		N/50 mm	≥1100
Protiradonová zábrana protokol č. 124022/2015		v pásu	součinitel difuze D	m ² /s	1,2 x 10 ⁻¹¹
		ve spoji			8,7 x 10 ⁻¹²
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.