

Technický list 199

Technický list platí pro výroby	charBIT ELAST PV S52 FR FINAL ELAST PV S52 FR FINAL				
Popis výrobku	Natavitelné asfaltové pásy s nenasákovou nosnou vložkou z polyesterového rouna, oboustranně opatřenou krycí vrstvou z asfaltu modifikovaného SBS s retardéry hoření. Pás je chráněn lehce tavitelnou, separační folií na straně spodní a hrubozrnným (přírodním nebo barveným) posypem na straně horní. Jedná se o velmi pevný pás s výbornými dilatačními schopnostmi, který je určený pro finální střešní vrstvu skladeb, s požadavkem na osvědčení dle požární zkoušky B_{ROOF}(t3) .				
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	hrubozrnný posyp modifikovaný asfalt s retardéry hoření polyesterové rouno modifikovaný asfalt s retardéry hoření tavitelná folie			
Provedení a označení výrobku	Pásy se vyrábí s nosnou vložkou z polyesterového rouna v rolích o šíři 1m a délce 5,0 m. Tloušťka pásu je 5,2±0,2 mm.				
Dle určení spadá do zkušebních norem	EN 13707 jako vrchní vrstva pro hydroizolaci střech				
Typy výrobků vyráběných dle TL 199 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 ELAST PV S52 FR 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	5,2±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	
Chování při vnějším požáru	13501-5		-	B_{ROOF}(t3)	
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	≥1000
	příčná				≥800
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%	≥40
	příčná				≥40
Odolnost protržení dřívku hřebíku	12310-1		N	≥200	
Ohebnost za nízkých teplot	1109		°C	-25	
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	1110		°C	110	
Chování při umělém stárnutí jen teplo	ohebnost	1109		°C	při -25°C vyhovuje
	stékavost	1110		°C	při 110°C vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	12730		kg	10	
Odolnost proti nárazu	12691	metoda A	mm	800	
Přílnavost posypu	12039		%	20	
Rozměrová stálost	1107-1		%	≤0,4	
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.