

Technický list 198

Technický list platí pro výrobky	charBIT® MK ELAST PV S52 HQ FINAL MK ELAST PV S52 HQ FINAL				
Popis výrobku	Natavitelný asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasákovou nosnou vložkou z polyesterového rouna, oboustranně opatřené krycí vrstvou z modifikovaného asfaltu a separační vrstvou, tvořenou lehce tavitelnou folií na straně spodní a hrubozrnným (přírodním nebo barveným) posypem na straně horní. Jedná se o velmi pevný pás s výbornými dilatačními schopnostmi pro nejnáročnější aplikace. Pás je uzpůsoben pro mechanické kotvení.				
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní			hrubozrnný posyp modifikovaný asfalt polyesterové rouno modifikovaný asfalt tavitelná folie	
Provedení a označení výrobku	Pás se vyrábí s nosnou vložkou z polyesterového rouna v rolích o šíři 1,0 m 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 198 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® MK ELAST PV S52 HQ 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} (t1)	
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	1200±200
	příčná				1000±200
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%	50±10
	příčná				50±10
Odolnost protržení dřívku hřebíku	12310-1		N	250±50	
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	
Pevnost spoje	12317-1		N/50mm	1000±200	
Přilnavost posypu	12039		%	20	
Rozměrová stálost	1107-1		%	≤0,3	
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.