

## Technický list 095

<b>Technický list platí pro výrobky</b>	<b>charBIT ELAST PV S42 FINAL, ELAST PV S42 FINAL charBIT ELAST PV S42 HQ FINAL, ELAST PV S42 HQ FINAL</b>				
<b>Popis výrobku</b>	Natavitelné asfaltové pásy z modifikovaného asfaltu SBS jsou pásy s nenásávkovou 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. Typy pásů bez indexu HQ jsou s ohebností do teploty -15°C, pásy s indexem HQ s ohebností do -25°C.				
<b>Vrstevní skladba výrobku</b>	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	hrubozrnný posyp modifikovaný asfalt polyesterové rouno modifikovaný asfalt tavitelná folie			
<b>Provedení a označení výrobku</b>	Pásy se vyrábí s nosnou vložkou z polyesterového rouna v rolích o šíři 1m a délce 7,5 m. Tloušťka pásu je 4,2±0,2 mm.				
<b>Dle určení spadá do zkušebních norem</b>	<b>EN 13707</b> jako vrchní vrstva pro hydroizolaci střech				
Typy výrobků vyráběných dle TL 095 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 S42 FINAL	charBIT ELAST PV S42 HQ FINAL
<b>Rozměry</b>	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	
<b>Zjevné vady</b>	1850-1		-	bez vad	
<b>Tloušťka</b>	1849-1		mm	4,2±0,2	4,2±0,2
<b>Vodotěsnost</b>	1928	metoda B	kPa	při 200 kPa vyhovuje	
<b>Propustnost vodních par</b>	1931		μ	>20 000	
<b>Reakce na oheň</b>	13501-1		třída	E	
<b>Chování při vnějším požáru</b>	13501-5		-	B <sub>ROOF</sub> (t1)	
<b>Tahové vlastnosti: Pevnost</b>	podélná	12311-1	N/50mm	≥700	
	příčná			≥500	
<b>Tahové vlastnosti: Tažnost</b>	podélná	12311-1	%	≥35	
	příčná			≥35	
<b>Odolnost protržení dřívku hřebíku</b>	12310-1		N	≥200	
<b>Ohebnost za nízkých teplot</b>	1109		°C	-15	-25
<b>Odolnost proti stékání za vyšších teplot</b>	1110		°C	100	110
<b>Chování při umělém stárnutí jen teplo</b>	ohebnost	1109	°C	při -15°C vyhovuje	při -25°C vyhovuje
	stékavost	1110	°C	při 100°C vyhovuje	při 110°C vyhovuje
<b>Odolnost proti statickému zatížení</b>	12730		kg	10	
<b>Odolnost proti nárazu</b>	12691	metoda A	mm	800	
<b>Přilnavost posypu</b>	12039		%	20	
<b>Rozměrová stálost</b>	1107-1		%	≤0,3	
<b>Množství asfaltové hmoty</b>	73 0605-1		g/m <sup>2</sup>	≥2500	
<b>Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné</b>					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.