

Technický list 099

Technický list platí pro výrobky	charBIT[®] ELAST PV S52 FINAL ELAST PV S52 FINAL charBIT[®] ELAST PV S52 HQ FINAL ELAST PV S52 HQ FINAL										
Popis výrobku	Natavitelné asfaltové pásy z modifikovaného asfaltu SBS jsou pásy 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. Typy pásů bez indexu HQ jsou s ohebností do teploty -15°C, pásy s indexem HQ s ohebností do -25°C.										
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	Pásy se vyrábí s nosnou vložkou z polyesterového rouna v rolích o šíři 1m a délce 5,0m. 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 099 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	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">charBIT[®]</td> <td style="text-align: center;">charBIT[®]</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ELAST</td> <td style="text-align: center;">ELAST PV S52</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">PV S52 FINAL</td> <td style="text-align: center;">HQ FINAL</td> </tr> </table>	charBIT[®]	charBIT[®]	ELAST	ELAST PV S52	PV S52 FINAL	HQ FINAL
charBIT[®]	charBIT[®]										
ELAST	ELAST PV S52										
PV S52 FINAL	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 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 dříku hřebíku		12310-1		N	250±50						
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	-15 -25						
Odolnost proti stékání za vyšších teplot		1110		°C	100 110						
Chování při umělém stárnutí jen teplo	ohebnost	1109		°C	při -15°C vyhovuje při -25°C vyhovuje						
	stékavost	1110		°C	při 100°C vyhovuje při 110°C vyhovuje						
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	10						
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	800						
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.