

Technický list 118

Technický list platí pro výrobku	charFIX ELAST vapCOVER [®]	
Popis výrobku	Samolepící asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasákavou nosnou vložkou z polyesterového rouna a hliníkové folie, oboustranně opatřenou krycí vrstvou z SBS modifikovaného asfaltu, chráněného separační, snímatelnou silikonovou folií na straně spodní a netkaným polypropylenem na straně horní.	
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	netkaný polypropylen + snímatelná páska na samolepícím okraji modifikovaný asfalt SBS AL folie + polyesterové rouno modifikovaný asfalt SBS snímatelná silikonová folie
Dle určení spadá do zkušebních norem	EN 13970 jako asfaltová parozábrana EN 13707 jako podkladní + mezivrstva pro hydroizolaci střech	
Oblast použití	Používá se především u staveb se šikmou střechou s nadkroevní tepelnou izolací pro vytvoření vrstvy parozábrany.	
Provedení a označení výrobku	Pás se vyrábí s nosnou vložkou z polyesterového rouna a hliníkové folie v rolích o šíři 1 m a délce 7,5 m. Tloušťka pásu je 2,2±0,2 mm.	
Zpracování	Při zpracování asfaltových pásů je vždy nutné dodržet zásady uvedené v ČSN. Pro kvalitu izolačních prací je nutné, aby teplota konstrukce, materiálu a ovzduší byla vyšší než +10 °C dle pokynů výrobce pro zpracování asfaltových pásů. Podélné spoje provádíme přitlačením přesahu, u příčného spoje je nutné pro zajištění těsného spojení pásu spálit PP stříž v místě přesahu, pracovat je třeba opatrně, aby nedošlo k poškození pásu.	
Skladování	Role asfaltových pásů se skladují v krytých skladištích na suché, rovné a pevné podlaze, uložené nastojato tak, aby nebyly vystaveny UV záření a přímým povětrnostním vlivům. V blízkosti nesmí být žádné tepelné zdroje. Maximální skladovatelnost výrobku je 6 měsíců od data dodání zboží.	
Přeprava	Role asfaltových pásů se dopravují na paletách natojato v čistých, krytých a suchých dopravních prostředcích.	

charFIX ELAST vapCOVER®

Typy výrobků vyráběných dle TL 118 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	hodnota
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
	plošná hmotnost	1849-1		kg/m ²	2,5 ± 0,2
Zjevné vady		1850-1		-	bez zjevných vad
Tloušťka		1849-1		mm	2,2±0,2
Vodotěsnost		1928	metoda A	kPa	vyhovuje
Propustnost vodní páry - faktor difúzního odporu μ - ekvivaletní difúzní tloušťka s_d		1931		-	124300 ± 20 % 302 ± 53 m
Reakce na oheň		13501-1		třída	E
Chování při vnějším požáru		13501-5		-	v závislosti na střešním systému
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	700±100
	příčná				400±100
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%	35±5
	příčná				30±5
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)		12310-1		N	150±100/200±100
Rozměrová stálost		1107-1		%	0,4
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	-25
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě		1110		°C	90
Umělé stárnutí	ohebnost	1296, 1109		°C	-25
	stékavost	1296, 1110		°C	90
	propustnost vodní páry μ	1296, 1931		-	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	5
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	500
Pevnost spoje		12317-1		N/50mm	400±100/600±100
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné					

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.

Systém prokazování shody 2+, 3