

Technický list 115

Technický list platí pro výroby	charFIX ELAST AL 25 charFIX ELAST AL 28 charFIX ELAST AL 30								
Popis výrobku	Samolepící asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasákavou kombinovanou nosnou vložkou, oboustranně opatřenou krycí vrstvou z SBS modifikovaného asfaltu, chráněného separační, snímatelnou silikonovou folií na straně spodní a jemnozrnným minerálním posypem na straně horní. Používá se jako protiradonová a parotěsná zábrana. Asfaltový pás nesmí být použit jako jediný materiál protiradonové izolace.								
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	jemnozrnný minerální posyp + snímatelná páska na samolepícím okraji modifikovaný asfalt SBS AL folie + skelná rohož modifikovaný asfalt SBS snímatelná silikonová folie							
Provedení a označení výrobku	Pásky se vyrábí s kombinovanou nosnou vložkou v rolích o šíři 1 m a délce 10,0 m. Pásky se vyrábí v tloušťkách 2,6±0,2mm; 2,8±0,2mm a 3,0±0,2mm.								
Dle určení spadá do zkušebních norem	EN 13970 jako parozábrana								
Typy výrobků vyráběných dle TL 115 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	charFIX ELAST AL 25	charFIX ELAST AL 28	charFIX ELAST AL 30		
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	2,6±0,2	2,8±0,2	3,0±0,2		
Vodotěsnost		1928		kPa	při 60 kPa vyhovuje				
Propustnost vodních par		protiradonová zábrana		μ	>>120 000				
Reakce na oheň		13501-1		třída	E				
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	≥400				
	příčná				≥250				
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%			≥2		
	příčná						≥2		
Odolnost protržení dřívku hřebíku		12310-1		N	≥50				
Vliv umělého stárnutí na propustnost vodních par μ		1296		-	vyhovuje				
		1931							
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	-25				
Chování při umělém stárnutí jen teplo	ohebnost	1109		°C	při -25°C vyhovuje				
	vodotěsnost	1928		kPa	při 60 kPa vyhovuje				
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	5				
Odolnost proti nárazu		12691		mm	500				
Pevnost spoje		12317-1		N	≥300/250				
charFIX ELAST AL 25									
Protiradonová zábrana protokol č. 124019/2014	v pásu		součinitel	m ² /s	9,5 x 10 ⁻¹⁴				
	ve spoji		difúze D		6,6 x 10 ⁻¹⁴				
Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné									

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance. Hodnoty xx/xx platí pro podélný a příčný směr.