

Technický list 120

Technický list platí pre výrobky	charFIX® ELAST G 30					
Opis výrobku	Samolepiaci asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasiakavou nosnou vložkou zo sklenej tkaniny, obojstranne vybavenou krycou vrstvou z SBS modifikovaného asfaltu, chránenej separačnou, snímateľnou silikónovou fóliou na strane spodnej a jemnozrnným minerálnym posypom na strane hornej. Používa sa ako parotesná a protiradónová zábrana.					
Vrstvová skladba výrobku	povrch horný krycia vrstva nosná vložka krycia vrstva povrch spodný	jemnozrnný minerálny posyp + snímateľná páska na samolepiacom okraji modifikovaný asfalt SBS sklená tkanina modifikovaný asfalt SBS snímateľná silikónová fólia				
Vyhotovenie a označenie výrobku	Pás sa vyrába s nosnou vložkou zo sklenej tkaniny v rolách so šírkou 1 m a s dĺžkou 10,0 m. Pás sa vyrába v hrúbke 3,0 ± 0,2 mm.					
Podľa určenia spadá do skúšobných noriem	EN 13969 ako hydroizolácia spodnej stavby EN 13707 ako podkladová a medzivrstva pre strešné systémy					
Typy výrobkov vyrábaných podľa TL 120 sú podrobované testom vlastností v rozsahu a frekvencii presne daných vo vyššie uvedených normách.						
Všetky meradlá používané na meranie, podľa nižšie uvedených noriem, sú riadené internými predpismi.						
Technické parametre		skúška podľa ČSN EN	poznámka	jednotka	vlastnosť	
Rozmery	dĺžka	1848-1		m	min. udávaná dĺžka	
	šírka	1848-1		m	1,00 m ± 0,8 %	
	priamosť	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m dĺžka	
Zjavné chyby		1850-1		-	bez chýb	
Hrúbka		1849-1		mm	3,0 ± 0,2	
Vodotesnosť		1928		kPa	pri 200 kPa vyhovuje	
Priepustnosť vodných pár		1931		μ	> 20000	
Reakcia na oheň		13501-1		trieda	E	
Ťahové vlastnosti: Pevnosť	pozdĺžna	12311-1		N/50 mm	1200 ± 200	
	priečna				1400 ± 200	
Ťahové vlastnosti: Ťažnosť	pozdĺžna			%		16 ± 10
	priečna					16 ± 10
Odolnosť pretrhnutia driekom klinca		12310-1		N	250 ± 50	
Ohybnosť pri nízkych teplotách		1109		°C	-25	
Odolnosť proti stekaniu pri vyšších teplotách		1110		°C	110	
Správanie pri umelom starnutí iba teplo	ohybnosť	1109		°C	pri -25 °C vyhovuje	
	stekavosť	1110		°C	pri 110 °C vyhovuje	
	vodotesnosť	1928		kPa	pri 200 kPa vyhovuje	
Odolnosť proti statickému zaťaženiu		12730		kg	5	
Odolnosť proti nárazu		12691		mm	600	
Pevnosť spoja		12317-1		N/50 mm	950 ± 150	
Protiradónová zábrana protokol č. 124018/2014	v páse		súčiniteľ difúzie D	m ² /s	1,5 x 10 ⁻¹¹	
	v spoji				8,6 x 10 ⁻¹²	

Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné

Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie. Hodnoty xx/xx platia pre pozdĺžny a priečny smer.

Neskladovať dlhšie než 9 mesiacov.