

## Technický list 120

Technický list platí pro výrobky		<b>charFIX<sup>®</sup> ELAST G 30</b>			
Popis výrobku		Samolepící asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasákovou nosnou vložkou ze skelné tkaniny, 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 parotěsná a protiradonová zábrana.			
Vrstevní skladba výrobku		povrch horní  krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	jemnozrnný minerální posyp + snímatelná páska na samolepícím okraji modifikovaný asfalt SBS skelná tkanina modifikovaný asfalt SBS snímatelná silikonová folie		
Provedení a označení výrobku		Pás se vyrábí s nosnou vložkou ze skelné tkaniny v rolích o šíři 1 m a délce 10,0 m. Pás se vyrábí v tloušťce 3,0±0,2mm.			
Dle určení spadá do zkušebních norem		EN 13969 jako hydroizolace spodní stavby EN 13707 jako podkladní a mezivrstva pro střešní systémy			
Typy výrobků vyráběných dle TL 120 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 <sup>®</sup> ELAST G 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	3,0±0,2
Vodotěsnost		1928	metoda B	kPa	při 200 kPa vyhovuje
Propustnost vodních par		1931		μ	>20000
Reakce na oheň		13501-1		třída	E
Tahové vlastnosti: Pevnost	podélná	12311-1		N/50mm	1300±200
	příčná				2000±200
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná			%	16±10
	příčná				16±10
Odolnost protržení dříku hřebíku		12310-1		N	250±50
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	-25
Odolnost proti stékání za vyšších teplot		1110		°C	110
Chování při umělém stárnutí jen teplo	ohebnost	1109		°C	při -25°C vyhovuje
	stékavost	1110		°C	při 110°C vyhovuje
	vodotěsnost	1928		kPa	při 200 kPa vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	5
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	600
Pevnost spoje		12317-1		N/50mm	1200±200
Protiradonová zábrana protokol č. 124018/2014		v pásu	součinitel difúze D	m <sup>2</sup> /s	1,5 x 10 <sup>-11</sup>
		ve spoji			8,6 x 10 <sup>-12</sup>
<b>Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné</b>					

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

Neskladovat déle než 9 měsíců.