

## Technický list 120

<b>Technický list platí pro výrobky</b>	<b>charFIX® ELAST G 30</b>				
<b>Popis výrobku</b>	Samolepící asfaltový pás z modifikovaného asfaltu SBS s nenasákavou 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.				
<b>Vrstevní skladba výrobku</b>	povrch horní	jemnozrnný minerální posyp + snímatelná páska na samolepícím okraji			
	krycí vrstva	modifikovaný asfalt SBS			
	nosná vložka	skelná tkanina			
	krycí vrstva	modifikovaný asfalt SBS			
	povrch spodní	snímatelná silikonová folie			
<b>Provedení a označení výrobku</b>	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.				
<b>Dle určení spadá do zkušebních norem</b>	EN 13969 jako hydroizolace spodní stavby EN 13707 jako podkladní a mezivrstva pro střešní systémy				
<b>Typy výrobků vyráběných dle TL 120 jsou podrobovány testům vlastností v rozsahu a četnosti přesně daných ve výše uvedených normách</b>					
<b>Všechna měřidla používaná k měření, dle níže uvedených norem, jsou řízena interními předpisy.</b>					
<b>Technické parametry</b>		<b>zkouška dle ČSN EN</b>	<b>poznámka</b>	<b>jednotka</b>	<b>charFIX® ELAST G 30</b>
<b>Rozměry</b>	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
<b>Zjevné vady</b>		1850-1		-	bez vad
<b>Tloušťka</b>		1849-1		mm	3,0±0,2
<b>Vodotěsnost</b>		1928		kPa	při 200 kPa vyhovuje
<b>Propustnost vodních par</b>		1931		μ	>20000
<b>Reakce na oheň</b>		13501-1		třída	E
<b>Tahové vlastnosti: Pevnost</b>	podélná	12311-1		N/50mm	1200±200
	příčná				1400±200
<b>Tahové vlastnosti: Tažnost</b>	podélná			%	16±10
	příčná				16±10
<b>Odolnost protržení dřívku hřebíku</b>		12310-1		N	250±50
<b>Ohebnost za nízkých teplot</b>		1109		°C	-25
<b>Odolnost proti stékání za vyšších teplot</b>		1110		°C	110
<b>Chování při umělém stárnutí jen teplo</b>	ohebnost	1109		°C	při -25°C vyhovuje
	stékavost	1110		°C	při 110°C vyhovuje
	vodotěsnost	1928		kPa	při 200 kPa vyhovuje
<b>Odolnost proti statickému zatížení</b>		12730		kg	5
<b>Odolnost proti nárazu</b>		12691		mm	600
<b>Pevnost spoje</b>		12317-1		N/50mm	950±150
<b>Protiradonová zábrana</b> 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>

**Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné**

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

Neskladovat déle než 9 měsíců.