

## Technický list 060

Technický list platí pro výrobky	<b>charBIT® V60 S35 V60 S35</b>	
Popis výrobku	Natavitelný asfaltový pás s nenasákavou nosnou vložkou ze skelné rohože-vliesu, opatřené oboustrannou krycí vrstvou z oxidovaného asfaltu a separační vrstvou, tvořenou lehce tavitelnou folií na straně spodní a jemnozrnným minerálním posypem na straně horní.	
Vrstevní skladba výrobku	povrch horní krycí vrstva nosná vložka krycí vrstva povrch spodní	jemnozrnný minerální posyp oxidovaný asfalt skelná rohož oxidovaný asfalt tavitelná folie
Dle určení spadá do zkušebních norem	<b>EN 13969</b> jako izolace proti vlhkosti <b>EN 13707</b> jako podkladní + mezivrstva pro hydroizolaci střech	
Oblast použití	Jako mezivrstva pro hydroizolaci střech nebo hydroizolace proti zemní vlhkosti.	
Provedení a označení výrobku	Pás se vyrábí s nosnou vložkou ze skelné rohože v rolích o šíři 1 m a délce 10 m. Pás se vyrábí v tloušťce 3,5±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 +5 °C dle pokynů výrobce pro zpracování asfaltových pásů.
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.

# charBIT<sup>®</sup> V60 S35

## V60 S35

Typy výrobků vyráběných dle TL 060 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 ± 1 cm	
	přímost	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m délky	
Zjevné vady		1850-1		-	bez zjevných vad	
Tloušťka		1849-1		mm	3,5±0,2	
Vodotěsnost		1928	metoda B	kPa	při 100 kPa vyhovuje	
Propustnost vodní páry		1931		μ	>20 000	
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	≥400	
	příčná				≥250	
Tahové vlastnosti: Tažnost	podélná				%	≥2
	příčná					≥2
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)		12310-1		N	≥50	
Pevnost spoje		12317-1		N/50mm	≥250	
Ohebnost za nízkých teplot		1109		°C	0	
Odolnost proti stékání za vyšších teplot		1110		°C	70	
Umělé stárnutí	ohebnost	1296, 1109		°C	při 0°C vyhovuje	
	stékavost	1296, 1110		°C	při 70°C vyhovuje	
	vodotěsnost	1296, 1928		kPa	při 100 kPa vyhovuje	
Odolnost proti statickému zatížení		12730		kg	2	
Odolnost proti nárazu		12691	metoda A	mm	500	
Vliv chemikálií na vodotěsnost		1847, 1928		-	vyhovuje	
Součinitel difúze radonu protokol č. 124020/2015		v pásu		m <sup>2</sup> /s	2,2 x 10 <sup>-11</sup>	
		ve spoji			1,2 x 10 <sup>-11</sup>	

Neobsahuje složky a přísady považované za nebezpečné

Uvedené hodnoty jsou stanoveny statisticky a mohou vykazovat tolerance.

Systém prokazování shody 2+