

Technický list 060

Technický list platí pre výroby		charBIT® V60 S35 V60 S35			
Opis výrobku		Natavitelný asfaltový pás s nenasiakavou nosnou vložkou zo sklenej rohože-vliesu, vybavený obojstrannou krycou vrstvou z oxidovaného asfaltu a separačnou vrstvou, tvorenou ľahko tavitelnou fóliou na strane spodnej a jemnozrnným minerálnym posypom na strane hornej.			
Oblasť použitia		Ako medzivrstva na hydroizoláciu striech alebo hydroizolácia proti zemnej vlhkosti.			
Vrstvová skladba výrobku		povrch horný krycia vrstva nosná vložka krycia vrstva povrch spodný	jemnozrnný minerálny posyp oxidovaný asfalt sklená rohož oxidovaný asfalt tavitelná fólia		
Vyhotovenie a označenie výrobku		Pás sa vyrába s nosnou vložkou zo sklenej rohože v rolách so šírkou 1 m a s dĺžkou 10,0 m. Pás sa vyrába v hrúbke 3,5 ± 0,2 mm.			
Podľa určenia spadá do skúšobných noriem		EN 13969 ako izolácia proti vlhkosti EN 13707 ako podkladová + medzivrstva pre hydroizoláciu striech			
Typy výrobkov vyrábaných podľa TL 060 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	hodnota
Rozmery	dĺžka	1848-1		m	min. udávaná dĺžka
	šírka	1848-1		m	1,00 m ± 1 cm
	priamosť	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m dĺžka
Zjavné chyby	1850-1		-	bez zjavných chýb	
Hrúbka	1849-1		mm	3,5 ± 0,2	
Vodotesnosť	1928	metóda B	kPa	pri 100 kPa vyhovuje	
Priepustnosť vodnej pary	1931		μ	>20 000	
Reakcia na oheň	13501-1		trieda	E	
Správanie pri vonkajšom požiari	13501-5		-	podľa strešného systému	
Ťahové vlastnosti:	pozdlžna	12311-1		N/50 mm	≥ 400
Pevnosť	priečna				≥ 250
Ťahové vlastnosti:	pozdlžna			%	≥ 2
Ťažnosť	priečna			≥ 2	
Odolnosť proti pretrhávaniu (driek klinca)	12310-1		N	≥ 50	
Pevnosť spoja	12317-1		N/50 mm	≥ 250	
Ohybnosť pri nízkych teplotách	1109		°C	0	
Odolnosť proti stekaniu pri vyšších teplotách	1110		°C	70	
Umelé starnutie	ohybnosť	1296, 1109		°C	pri 0 °C vyhovuje
	stekavosť	1296, 1110		°C	pri 70 °C vyhovuje
	vodotesnosť	1296, 1928		-	pri 100 kPa vyhovuje
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	12730		kg	2	
Odolnosť proti nárazu	12691	metóda A	mm	500	
Vplyv chemikálií na vodotesnosť	1847, 1928		-	vyhovuje	
Súčiniteľ difúzie radónu protokol č. 124020/2015	v páse		m ² /s	2,2 x 10 ⁻¹¹	
	v spoji			1,2 x 10 ⁻¹¹	

Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné

Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie.

Systém posudzovania zhody 2+