

Technický list 061

Technický list platí pre výrobky	charBIT® GV 35 GV 35	
Opis výrobku	Nataviteľný asfaltový pás s nenasiakavou nosnou vložkou zo sklenej rohože-vliesu, vybavené obojstrannou krycou vrstvou z oxidovaného asfaltu a separačnou vrstvou, tvorenou ľahko taviteľnou fóliou na strane spodnej a jemnozrnným minerálnym posypom na strane hornej.	
Vrstvová skladba výrobku	povrch horný krycia vrstva nosná vložka krycia vrstva povrch spodný	jemnozrnný minerálny posyp oxidovaný asfalt sklená rohož oxidovaný asfalt taviteľná fólia
Podľa určenia spadá do skúšobných noriem	EN 13969 ako izolácia proti vlhkosti EN 13707 ako podkladová + medzivrstva pre hydroizoláciu striech	
Oblasť použitia	Ako medzivrstva na hydroizoláciu striech alebo hydroizolácia proti zemnej vlhkosti.	
Vyhotovenie a označenie výrobku	Pás sa vyrába s nosnou vložkou zo sklenej rohože-vliesu v rolách so šírkou 1 m a s dĺžkou 10 m. Pás sa vyrába v hrúbke 2,5 ±0,3 mm.	

Spracovanie	Pri spracovaní asfaltových pásov je vždy nutné dodržať zásady uvedené v ČSN. Pre kvalitu izolačných prác je nutné, aby teplota konštrukcie, materiálu a ovzdušia bola vyššia než +5 °C na základe pokynov výrobcu na spracovanie asfaltových pásov.
Skladovanie	Kotúče asfaltových pásov sa skladujú v krytých skladiskách na suchej, rovnej a pevnej podlahe uloženej nastojato tak, aby neboli vystavené UV žiareniu a priamym poveternostným vplyvom. V blízkosti nesmú byť žiadne tepelné zdroje. Maximálna skladovateľnosť výrobku je 6 mesiacov od dátumu dodania tovaru.
Preprava	Kotúče asfaltových pásov sa dopravujú na paletách nastojato v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch.

charBIT® GV 35

GV 35

Typy výrobkov vyrábaných podľa TL 061 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 ± 0,8 %
	priamosť	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m dĺžka
Zjavné chyby		1850-1		-	bez zjavných chýb
Hrúbka		1849-1		mm	2,5 ± 0,3
Vodotesnosť		1928	metóda B	kPa	pri 60 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: Pevnosť	pozdlžna	12311-1		N/50 mm	450±50
	priečna				250±50
Ťahové vlastnosti: Ťažnosť	pozdlžna			%	≥ 2
	priečna				≥ 2
Odolnosť proti pretrhávaniu (driek klinca)		12310-1		N	≥ 40
Pevnosť spoja		12317-1		N/50 mm	250±50
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 60 kPa vyhovuje
Odolnosť proti statickému zaťaženiu		12730		kg	2
Odolnosť proti nárazu		12691	metóda A	mm	400
Vplyv chemikálií na vodotesnosť		1847, 1928		-	vyhovuje

Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné

Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie.

Systém posudzovania zhody 2+

Technický list 061

Technický list platí pre výrobky	charBIT® GV 45 GV 45	
Opis výrobku	Nataviteľný asfaltový pás s nenasiakavou nosnou vložkou zo sklenej rohože-vliesu, vybavené obojstrannou krycou vrstvou z oxidovaného asfaltu a separačnou vrstvou, tvorenou ľahko taviteľnou fóliou na strane spodnej a jemnozrnným minerálnym posypom na strane hornej.	
Vrstvová skladba výrobku	povrch horný krycia vrstva nosná vložka krycia vrstva povrch spodný	jemnozrnný minerálny posyp oxidovaný asfalt sklená rohož oxidovaný asfalt taviteľná fólia
Podľa určenia spadá do skúšobných noriem	EN 13969 ako izolácia proti vlhkosti EN 13707 ako podkladová + medzivrstva pre hydroizoláciu striech	
Oblasť použitia	Ako medzivrstva na hydroizoláciu striech alebo hydroizolácia proti zemnej vlhkosti.	
Vyhotovenie a označenie výrobku	Pás sa vyrába s nosnou vložkou zo sklenej rohože-vliesu v rolách so šírkou 1 m a s dĺžkou 10 m. Pás sa vyrába v hrúbke 3,5 ±0,3 mm.	

Spracovanie	Pri spracovaní asfaltových pásov je vždy nutné dodržať zásady uvedené v ČSN. Pre kvalitu izolačných prác je nutné, aby teplota konštrukcie, materiálu a ovzdušia bola vyššia než +5 °C na základe pokynov výrobcu na spracovanie asfaltových pásov.
Skladovanie	Kotúče asfaltových pásov sa skladujú v krytých skladiskách na suchej, rovnej a pevnej podlahe uloženej nastojato tak, aby neboli vystavené UV žiareniu a priamym poveternostným vplyvom. V blízkosti nesmú byť žiadne tepelné zdroje. Maximálna skladovateľnosť výrobku je 6 mesiacov od dátumu dodania tovaru.
Preprava	Kotúče asfaltových pásov sa dopravujú na paletách nastojato v čistých, krytých a suchých dopravných prostriedkoch.

charBIT® GV 45

GV 45

Typy výrobkov vyrábaných podľa TL 061 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 ± 0,8 %
	priamosť	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m dĺžka
Zjavné chyby		1850-1		-	bez zjavných chýb
Hrúbka		1849-1		mm	3,5 ± 0,3
Vodotesnosť		1928	metóda B	kPa	pri 60 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: Pevnosť	pozdlžna	12311-1		N/50 mm	450±50
	priečna				250±50
Ťahové vlastnosti: Ťažnosť	pozdlžna			%	≥ 2
	priečna				≥ 2
Odolnosť proti pretrhávaniu (driek klinca)		12310-1		N	≥ 40
Pevnosť spoja		12317-1		N/50 mm	250±50
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 60 kPa vyhovuje
Odolnosť proti statickému zaťaženiu		12730		kg	2
Odolnosť proti nárazu		12691	metóda A	mm	400
Vplyv chemikálií na vodotesnosť		1847, 1928		-	vyhovuje

Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné

Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie.

Systém posudzovania zhody 2+