TECHNICKÝ LIST
č. BIT-639

bituBASE® ELAST AL V S35

Zloženie pásu	• **Úprava horného povrchu pásu:** jemnozrnný minerálny posyp • **Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** modifikovaný asfalt SBS • **Nosná vložka:** AL + sklená rohož • **Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** modifikovaný asfalt SBS • **Úprava spodného povrchu pásu:** taviteľná fólia
Technická špecifikácia	• EN 13969:2004/A1:2006 Asfaltované pásy proti vlhkosti • EN 13970:2004 Asfaltované vrstvy na reguláciu priepustnosti vodnej pary (parozábrany) • EN 13707:2004+A2:2009 Hydroizolačné pásy na hydroizoláciu striech • ČSN 73 0601 Ochrana stavieb proti radónu z podložia
Účel použitia	• **Hydroizolácia striech.** Pás sa používa ako parozábrana. • **Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemnej vlhkosti** • **Ochrana stavieb proti radónu z podložia** v kombinácii s inými pásmi pri dodržaní ostatných opatrení
Spôsob použitia	• Celoplošné natavenia asfaltérskym horákom. Presahy pásov min. šírky 10 cm musia byť homogénne zvarené. Teplota konštrukcie, materiálu a vzduchu pri položení v rozsahu +0 °C až +30 °C. Podklad pred natavením napenetrovať.
Balenie	• Pásy sa dodávajú v rolkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou 100% recyklovateľného obalu z recyklovaného papiera. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe.
Označenie	• Údaje o výrobku sú uvedené na baliacom obale alebo identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.
Preprava	• Preprava sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch možno vykonať len v prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovacou fóliou.
Skladovanie	• Výrobok sa skladuje vo vertikálnej polohe na paletách. Rolky musia byť chránené pred priamym vetrom, slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu.

Balenie				
Rozmer pásu (š x d)	Počet roliek na palete (ks)	Plocha rolky (m^2)	Plocha na palete (m^2)	Váha palety brutto cca (kg)
1 x 10	20	10	200	960

Distribútor:
BITUMAT SK, s.r.o.
Bojnická 18, 831 04, Bratislava
Slovensko
bitumat@bitumat.sk
www.bitumat.sk

Výrobca:
Charvát a.s.
Družstevní 289, 517 42 Doudleby nad Orlicí
Česká republika
info@charvat.cz
www.charvat.cz

bituBASE® ELAST AL V S35

Charakteristika		Skúšobná metóda/klasifikácia	Jednotka	Hodnota	Tolerancia
Typ výstuže		-	-	AL + sklená rohož	-
Úprava horného povrchu pásu		-	-	piesok	-
Úprava dolného povrchu pásu		-	-	taviteľná fólia	-
Viditeľné chyby		EN 1850-1	-	bez zjavných chýb	
Priamosť		EN 1848-1	mm/10 m	max. 20	-
Dĺžka		EN 1848-1	m	min. 10	-
Šírka		EN 1848-1	m	1	± 0,8 %
Hrúbka		EN 1849-1	mm	3,5	± 0,2
Ohybnosť pri nízkej teplote		EN 1109	°C	-15	-
Pevnosť spoja		EN 12317-1	N/5 cm	300	± 150
Najväčšia ťahová sila – priečny smer		EN 12311-1	N/5 cm	300	± 150
Najväčšia ťahová sila – pozdĺžny smer		EN 12311-1	N/5 cm	500	± 100
Najväčšie pretiahnutie – priečny smer		EN 12311-1	%	4	± 2
Najväčšie pretiahnutie – pozdĺžny smer		EN 12311-1	%	4	± 2
Odolnosť voči pretrhnutiu		EN 12310-1	N	100	± 50
Odolnosť voči nárazu		EN 12691	mm	500	-
Odolnosť proti statickému zaťaženiu		EN 12730	kg	5	-
Priepustnosť vodnej pary		EN 1931	μ	350000	± 10 %
Reakcia na oheň		EN 13501-1	trieda	E	-
Vodotesnosť		EN 1928	kPa	60	-
Umelé starnutie	priepustnosť vodnej pary μ	EN 1296, EN 1931	-	vyhovuje	-
	vodotesnosť	EN 1296, EN 1928	kPa	vyhovuje	-
Vplyv chemikálií na vodotesnosť		EN 1847, EN 1928	-	vyhovuje	-
Súčiniteľ difúzie radónu * v páse v spoji		-	m^2/s	$9{,}0 \times 10^{-14}$ $3{,}3 \times 10^{-14}$	-
Neobsahuje zložky a prísady považované za nebezpečné.					

* Je odvodený z denníka rovnakého typu asfaltového pásu s iným obchodným názvom.
Uvedené hodnoty sú stanovené štatisticky a môžu vykazovať tolerancie.

Distribútor:
BITUMAT SK, s.r.o.
Bojnická 18, 831 04, Bratislava
Slovensko
bitumat@bitumat.sk
www.bitumat.sk

Výrobca:
Charvát a.s.
Družstevní 289, 517 42 Doudleby nad Orlicí
Česká republika
info@charvat.cz
www.charvat.cz