

## TECHNICKÝ LIST

### bituTOP EXTRA PV S42 grey

<b>Zloženie pásu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Úprava horného povrchu pásu:</b> Jemnozrnný minerálny posyp.</li> <li>• <b>Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:</b> Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami.</li> <li>• <b>Nosná vložka:</b> polyesterové rúno</li> <li>• <b>Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:</b> Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami</li> <li>• <b>Úprava dolného povrchu pásu:</b> Ľahko taviateľná polymérová fólia</li> </ul>
<b>Technická špecifikácia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ČSN EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech.</li> </ul>
<b>Účel použitia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hydroizolácia striech.</b> Finálna vrstva hydroizolačného súvrstvia strešného plášťa s vyššími požiadavkami na ťažnosť, mechanickú odolnosť a dlhodobú životnosťou.</li> </ul>
<b>Spôsob použitia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pás sa spracúva lepením alebo natavovaním na vhodný podklad. Aplikačná plocha nesmie mať žiadne priehlbiny aby sa zabránilo riziku zrážania vody, sklon musí byť min 1,5 % na betónové dosky a 3 % na ocelové alebo drevené dosky aby bol zabezpečený správny odtok dažďovej vody. Minimálna teplota ovzdušia a pásu pri spracovaní je +5 ° C. Veľkosť spojov (presahov) v pozdĺžnom smere je min. 100 mm a v pozdĺžnom smere je 150 mm (min. 120) mm.</li> </ul>
<b>Balenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pásy sa dodávajú v roľkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe.</li> </ul>
<b>Označenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.</li> </ul>
<b>Doprava</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doprava 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.</li> </ul>
<b>Skladovanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>

Rozmer pásu ( š x d )	Počet roliek na palette	Plocha rolky (m <sup>2</sup> )	Plocha na palette (m <sup>2</sup> )	Váha palety brutto cca (kg)
1m x 7,5m	20	7,5	150	811,5

## bituTOP EXTRA PV S42 grey

### Certifikačná značka



EN 13707 Súvislé strechy (Certifikát č. 0958-CPR-2045/2)

EN 13859-1 Pod strešnú krytinu

### Technické parametre pásu:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácia	Jednotka	Hodnota	Tolerancia
Typ výstuže:			polyester	
Úprava horného povrchu pásu:			Minerálny posyp	
Úprava dolného povrchu pásu:			polymérová fólia	
Viditeľné chyby:	EN 1850-1		nie	
Priamosť:	EN 1848-1	mm/10 m	< 20	
Dĺžka:	EN 1848-1	m	7,5 -1%	
Šírka:	EN 1848-1	m	1 -1%	
Hrúbka:	EN 1849-1	mm	4,2	± 5%
Ohybnosť pri nízkej teplote:	EN 1109	°C	- 20	-
Odolnosť proti stekaniu:	EN 1110	°C	100	-
Maximálna ťahová sila - priečny smer:	EN 12311-1	N/5 cm	550	± 20%
Maximálna ťahová sila - pozdĺžny smer:	EN 12311-1	N/5 cm	650	± 20%
Najväčšie pretiahnutie - priečny smer:	EN 12311-1	%	40	± 15
Najväčšie pretiahnutie - pozdĺžny smer:	EN 12311-1	%	40	± 15
Odolnosť proti pretrhnutiu - priečny smer:	EN 12310-1	N	150	± 30%
Odolnosť proti pretrhnutiu - pozdĺžny smer:	EN 12310-1	N	150	± 30%
Rozmerová stálosť:	EN 1107-1	%	-0,5	
Odolnosť proti požiaru:	EN 13501-5		F <sub>ROOF</sub>	
Reakcia na oheň:	EN 13501-1		trieda F	
Ťahová sila pri umelom starnutí:	EN 1296	N/5 cm	NPD	+20%
Nepriepustnosť pri umelom starnutí	EN 1296	kPa	60	
Vodotesnosť:	EN 1928	kPa	60	

\*NPD = Žiadny výkon deklarovaný v súlade so smernicou EÚ o stavebných výrobkoch.