

TECHNICKÝ LIST

bituTOP FIX PR3 grey

Zloženie pásu	• Úprava horného povrchu pásu: šedý bridlicový posyp • Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami • Nosná vložka: polyesterové rúno • Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami • Úprava spodného povrchu pásu: Ľahko odstrániteľná silikónová fólia
Technická špecifikácia	• EN 13 707: Hydroizolačné pásy a fólie – Asfaltové pásy s nosnou vložkou na hydroizoláciu striech • EN 13 859-1: Hydroizolačné pásy a fólie – Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny
Účel použitia	• Hydroizolácia striech. Pás je určený na aplikáciu, kde nie je vhodné používať otvorený oheň, napríklad na tepelne citlivých izolačných paneloch (polystyrén), drevených strechách, kovových palubách a pre všetky aplikácie pod strešnými šindľami.
Spôsob použitia	• Pás sa spracúva lepením alebo natavovaním na vhodný podklad za súčasného odstránenia separačnej fólie na spodnom povrchu. Ideálna aplikácia prebieha pri teplotách nad +10 °C, avšak je možné produkt aplikovať aj pod +5 °C, pričom rolky sa zohrejú na ideálnu teplotu pomocou leisteru alebo plynového horáka. Aplikčná plocha nesmie mať žiadne priehlbiny aby sa zabránilo riziku zrážania vody, sklon musí byť min 1,5 % na betónové dosky a 3 % na oceľové alebo drevené dosky aby bol zabezpečený správny odtok dažďovej vody.
Balenie	• Pásy sa dodávajú v rolkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe.
Označenie	• Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na 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 palette (ks)	Plocha rolky (m ²)	Plocha na palette (m ²)	Váha palety brutto cca (kg)
1 x 10	20	10	200	984

bituTOP FIX PR3 grey

Charakteristika	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota	Tolerancia
Typ výstuže	-	-	polyester	-
Úprava horného povrchu pásu:	-	-	šedý bridlicový posyp	-
Úprava dolného povrchu pásu:	-	-	silikónová fólia	-
Viditeľné chyby:	EN 1850-1	-	nie	-
Priamosť:	EN 1848-1	mm/10 m	< 20	-
Dĺžka:	EN 1848-1	m	10 -1%	MLV ≥
Šírka:	EN 1848-1	m	1 -1%	MLV ≥
Hrúbka:	EN 1849-1	mm	3	± 5%
Hmota:	EN 1849-1	kg/ m ²	4,8	MDV ±10%
Ohybnosť pri nízkej teplote:	EN 1109	°C	-20	MLV ≤
Umelé starnutie vplyvom dlhodobého vystavenia zvýšenej teploty	EN 1296	°C	-15	MDV +15°C
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote	EN 1110	°C	90	MLV ≥
Umelé starnutie vplyvom dlhodobého vystavenia zvýšenej teploty	EN 1296	°C	80	MDV -10°C
Šmyková pevnosť	EN 12317-1	N/50 mm	400/300	MDV -20% +50%
Maximálna ťahová sila – pozdĺžny (L) a priečny smer (T):	EN 12311-1	N/50 mm	500/400	MDV -20% +50%
Ťažnosť: pozdĺžny (L) a priečny (T) smer:	EN 12311-1	%	35/35	MDV -15+30
Odolnosť proti pretrhnutiu: pozdĺžny (L) a priečny (T) smer:	EN 12310-1	N	150/150	MDV -20% +50%
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730-A	kg	15	MLV ≥
Odolnosť proti nárazu	EN 12691-B	mm	1000	MLV ≥
Rozmerová stálosť	EN 1107-1	%	0,5	MLV ≤
Pevnosť spojov	EN 12316-1	N/50mm	NPD/NPD	MDV ±20N
Odolnosť voči požiaru:	EN 13501-5	-	F _{ROOF}	-
Reakcia na oheň:	EN 13501-1	-	NPD	MLV ≥
Vodotesnosť:	EN 1928	kPa	60	MLV ≥
Priepustnosť vodných pár	EN 1931	-	μ 20 000	MLV ≥
Odolnosť proti prerastaniu koreňov	EN 13948	-	NPD	-

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