

TECHNICKÝ LIST

bituBASE G S40

| | |
|-------------------------------|--|
| Zloženie pásu | <ul style="list-style-type: none"> • Úprava horného povrchu pásu: Jemnozrnný minerálny posyp • Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami • Nosná vložka: Sklená tkanina • Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmi s minerálnymi plnivami • Úprava dolného povrchu pásu: Ľahko taviteľná polymérová fólia |
| Technická špecifikácia | <ul style="list-style-type: none"> • ČSN EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech. |
| Účel použitia | <ul style="list-style-type: none"> • Hydroizolácia striech. Pás sa používa ako podkladová vrstva a medzivrstva. Vo viacvrstvových systémoch sa odporúča pás kombinovať s pásom s nosnou vložkou z netkaného rúna zo syntetických vlákien alebo sklenej tkaniny. Pás je možné využiť ako parozábranu. • Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemnej vlhkosti a spodnej vode. Proti zemnej vlhkosti sa pás spravidla navrhuje v jednej vrstve, proti spodnej vode minimálne v dvoch vrstvách • Ochrana stavieb proti nízkemu a strednému radónu. |
| Spôsob použitia | <ul style="list-style-type: none"> • 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 oceľové 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. |
| Balenie | <ul style="list-style-type: none"> • Pásy sa dodávajú v roľkách. Rolky sú zabezpečené proti rozbaleniu pomocou baliacich pásov. Výrobky sa dodávajú na paletách fixované vo vertikálnej polohe. |
| Označenie | <ul style="list-style-type: none"> • Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombináciou a spĺňajú požiadavky príslušných noriem. |
| Doprava | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| Skladovanie | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |

| Rozmer pásu (š x d) | Počet roliek na palette | Plocha rolky (m ²) | Plocha na palette (m ²) | Váha palety brutto cca (kg) |
|--------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| 1m x 10m | 15 | 10 | 150 | 836,5 |

bituBASE G S40

Certifikačná značka



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

Technické parametre pásu:

| Charakteristika | Skúšobná metóda/klasifikácia | Jednotka | Hodnota | Tolerancia |
|---|------------------------------|----------|-----------------------------------|------------|
| Typ výstuže: | | | tkaná rohož zo sklenených vlákien | |
| Úprava horného povrchu pásu: | | | piesok | |
| 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 | 10 -1% | |
| Šírka: | EN 1848-1 | m | 1 -1% | |
| Hrúbka: | EN 1849-1 | mm | 4 | ± 5% |
| Ohybnosť pri nízkej teplote: | EN 1109 | °C | - 15 | - |
| Odolnosť proti stekaniu: | EN 1110 | °C | 100 | - |
| Najväčšia ťahová sila - priečny smer: | EN 12311-1 | N/5 cm | 900 | ± 20% |
| Najväčšia ťahová sila - pozdĺžny smer: | EN 12311-1 | N/5 cm | 900 | ± 20% |
| Najväčšie pretiahnutie - priečny smer: | EN 12311-1 | % | 4 | ± 15 |
| Najväčšie pretiahnutie - pozdĺžny smer: | EN 12311-1 | % | 4 | ± 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 | % | - 0,2 | |
| Odolnosť proti požiaru: | EN 13501-5 | | F _{ROOF} | |
| Reakcia na oheň: | EN 13501-1 | | trieda F | |
| Vodotesnosť: | EN 1928 | kPa | 60 | |