

BauderTHERMOPLAN SK 15

Tehnička specifikacija

| | | | |
|--|---|--|--|
| Vrsta primjene: | FPO samoljepljiva krovna hidroizolacijska membrana | | |
| Površina | gornja: | srebrnosiva, slično kao RAL 7001 | |
| | donja: | samoljepljiva masa i tkanina | |
| Ojačanje: | vrsta: | staklena tkanina, s donje strane kaširana posebnom tkaninom | |
| Šifra artikla: | 6645 1150 | | |
| Vrsta primjene sukladno DIN V 20000-201: | DE/E1 FPO-BV-E-GV-K-PV-SK-1,5 | | |

| Tehnička karakteristika | Metoda ispitivanja | Jedinica mjere | Vrijednost |
|---|---|-------------------|---|
| Vidljiva oštećenja | DIN EN 1850-2 | - | bez vidljivih oštećenja |
| Duljina | DIN EN 1848-2 | m | 20 (-0/+5%) |
| Širina | DIN EN 1848-2 | m | 1,5 (-0,5/+1%) |
| Otvorenost | DIN EN 1848-2 | mm / 20 m | < 50 |
| Ravnost | DIN EN 1848-2 | mm / 20 m | < 10 |
| Masa/težina | DIN EN 1849-2 | kg/m ² | cca. 2,1 |
| Debljina | DIN EN 1849-2 | mm | 1,5 (-5/+10%) + cca. 1 mm tkanina/samoljepljivam masa |
| Vodonepropusnost tip B | DIN EN 1928 Verf. B | kPa/72h | prolaz |
| Vanjski test gorenja | DIN V ENV 1187 | - | prolaz |
| Vatrootpornost | DIN EN ISO 11925-2 | - | klasa E prema DIN EN 13501-1 |
| Otpornost na ljuštenje | DIN EN 12316-2 | N / 50 mm | ≥ 300 |
| Otpornost na posmik | DIN EN 12317-2 | N / 50 mm | ≥ 400, iza područja varenja |
| Max. vlačna čvrstoća | DIN EN 12311-2 A | N / 50 mm | long: ≥ 800 trans: ≥ 800 |
| Istezanje pri max. vlačnoj čvrstoći | DIN EN 12311-2 A | % | long: > 50 trans: > 50 |
| Otpornost na impulsni udar tvrda podloga meka podloga | DIN EN 12691 | mm mm | > 500 > 650 |
| Otpornost na kidanje | DIN EN 12310-2 | N | > 280 |
| Otpornost na statičko opterećenje | DIN EN 12730 A/B | kg | > 20 |
| Dimenzionalna stabilnost | DIN EN 1107-2 | % | < 0,3 |
| Savijanje pri niskim temperaturama | DIN EN 495-5 | °C | ≤ -40 |
| UV zračenje (1.000h) | DIN EN 1297 | | prolaz (>5.000 h) |
| Paropropusnost μ | DIN EN 1931 | | cca. 150.000 |
| Ponašanje pri djelovanju bitumena | DIN EN 1548 | | prolaz |
| Postojanost vodonepropusnosti nakon starenja | DIN EN 1296 prema DIN EN 1928 (metoda B 24h/60 kpa) | | prolaz |
| Postojanost vodonepropusnosti nakon djelovanja kemikalija | DIN EN 1847 prema DIN EN 1928 (metoda B 24h/60 kpa) | | prolaz |
| Otpornost na lužine | DIN EN 14909, C | | vrijednost nije definirana |



Kenn-Nr. der Prüfstelle 0800

09

Zertifizierungsnummer CPR-51213 DIN EN 13 956