



H 54035

BARUPLAN KVD E 50 K GRÜN

| | |
|----------------------|--|
| Proizvod | Elastomerna (SBS) bitumenska membrana sa uloškom od poliesterskog filca, sa obojenom gornjom površinom radi arhitektonskog efekta. Proizvedena po specijalnoj recepturi za potrebe varenja na kosim krovovima. |
| Gornja strana | Mineralni posip (zelene granule), uz prostor širine 8 cm za uzdužne preklape, pokriven spaljivom folijom |
| Donja strana | Folija |
| Primena | • Završni sloj u višeslojnom hidroizolacionom krovnom sistemu |
| Prema | EN 13707 |
| Ugradnja | Varenje celom površinom. Uzdužni preklopi ≥ 8 cm, poprečni preklopi ≥ 10 cm |
| Pakovanje | 18 rolne dimenzije 7,5 m x 1m = 135 m ² po paleti |

| Tehničke karakteristike | Metod | Jedinica mere | Vrednost |
|---|--------------|----------------------|---------------------------------|
| Dužina rolne | EN 1848-1 | m | 7,5 |
| Širina rolne | EN 1848-1 | m | 1,00 |
| Pravost pružanja | EN 1848-1 | mm/10m | < 20 |
| Masa po jedinici površine | EN 1849-1 | kg/m ² | 5,0 ($\pm 0,3$) |
| Debljina | EN 1849-1 | mm | 4,5 ($\pm 0,2$) |
| Vodonepropusnost | EN 1928 | kPa | 400 |
| Zapaljivost na požar spolja | EN 13501-5 | Klasa | Broof t1 ^[1] |
| Reakcija na plamen | EN 13501-1 | Klasa | E |
| Otpornost spojeva na smicanje | EN 12317-1 | N/50mm | ≥ 500 |
| Prekidne sile uzdužno-poprečno | EN 12311-1 | N/50mm | 1200/1000 ($\pm 200/\pm 200$) |
| Izduženje uzdužno-poprečno | EN 12311-1 | % | 55/55 ($\pm 10/\pm 10$) |
| Otpornost na udarac | EN 12691 | mm | NPD |
| Otpornost na statičko opterećenje | EN 12730 | kg | NPD |
| Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno | EN 12310-1 | N | 280/280 ($\pm 50/\pm 50$) |
| Dimenziona stabilnost | EN 1107-1 | % | $\leq 0,3 $ |
| Savitljivost na niskoj temperaturi | EN 1109 | °C | -20 |
| Otpornost na visoke temperature | EN 1110 | °C | 100 |
| Savitljivost na niskoj temperaturi nakon veštačkog starenja | EN 1109 | | -15 |
| Paropropusnost | EN 1931 | μ | NPD |

[1] prema ispitanoj sistemu
NPD = nije izmereno

Prikazane vrednosti zasnovane su na statističkoj kontroli kvaliteta u momentu proizvodnje. Prilikom ugradnje potrebno je pridržavati se svih važećih tehničkih normativa kao i opštih građevinskih principa, što uključuje i lokalne standarde. Obaveza je korisnika da obezbedi posedovanje poslednje važeće verzije ovog tehničkog lista.

Podložno promenama bez prethodne najave.

Uslovi skladištenja: Proizvod mora biti skladišten u originalnom fabričkom pakovanju, u vertikalnom položaju i zaštićene od direktnog uticaja sunca, UV zračenja i ekstremnih vremenskih uslova kao što su toplota, hladnoća, vlaga i sl. U zimskom periodu, neposredno pre ugradnje, materijal je neophodno skladištiti min. 12 sati u međuskladištu gde nema smrzavanja (+5°C).

Razvoj, proizvodnja, i kontrola kvaliteta je u skladu sa standardom ISO 9001.