

**H 52114
DIAMANT WF**

| | |
|----------------------|---|
| Proizvod | Protukorijenska TOP elastomerna SBS krovna bitumenska traka s uloškom od specijalnog kombiniranog poliesterskog filca namijenjena za "zelene krovove" Uvećana značajka plastičnosti (-35/+130°C) |
| Gornja strana | Lagana površinska zaštita (škrljevac u boji) sa 8 cm rubom za zavarivanje (folija) |
| Donja strana | Folija |
| Primjena | • Protukorijenski gornji sloj za višeslojne hidroizolacijske sisteme za "zelene krovove" |
| Prema | EN 13707 |
| Ugradnja | Zavarivanje plamenikom Uzdužni preklop min. 8 cm, poprečni preklop min. 10 cm |
| Pakiranje | 24 rola dimenzija 5 m x 1 m = 120 m ² po paleti |

| Svojstva | Ispitna metoda | Jedinica | Rezultat |
|---|--------------------------------|-------------------|--------------------------|
| Dužina | EN 1848-1 | m | 5,0 |
| Širina | EN 1848-1 | m | 1,00 |
| Ravnost | EN 1848-1 | mm/10m | < 20 |
| Plošna masa | EN 1849-1 | kg/m ² | NPD |
| Debljina | EN 1849-1 | mm | 5,2 |
| Vodonepropusnost | EN 1928 | kPa | 500 |
| Otpornost na požar iz vana | EN 13501-5 | Klasa | B _{roof} t1 [1] |
| Reakcija na požar | EN 13501-1 | Klasa | E |
| Otpornost spojeva na smik | EN 12317-1 | N/50mm | 800 (±200) |
| Prekidna sila uzdužno/poprečno | EN 12311-1 | N/50mm | 1400/1250 (±150/±150) |
| Istezanje pri slomu | EN 12311-1 | % | 55/55 (±10/±10) |
| Otpornost na udar | EN 12691 | mm | NPD |
| Otpornost na statičko opterećenje | EN 12730 | kg | NPD |
| Otpornost na trganje uzdužno/poprečno | EN 12310-1 | N | 400/400 (±50/±50) |
| Dimenzionalna stabilnost | EN 1107-1 | % | ≤ 0,1 |
| Savitljivost pri niskim temperaturama | EN 1109 | °C | -35 |
| Postojanost pri povišenoj temperaturi | EN 1110 | °C | 130 |
| Otpornost na korijenje | EN 13948/FLL- Prüfverfahren | Klasa | otporno na korijenje |
| Savitljivost pri niskim temperaturama nakon umjetnog starenja | EN 1109 | °C | -30 |
| Paropropusnost | EN 1931 | μ | NPD |

[1] prema certificiranom sistemu
NPD = Vrijednost nije utvrđena

Navedene vrijednosti temelje se na statističkoj kontroli kvalitete i referiraju se na datum proizvodnje. Vežano za odgovarajući način primjene i ugradnje proizvoda, u obzir se moraju uzeti svi standardi, zakonske odredbe i smjernice. Sve specifikacije su bez obveze. Odgovornost je korisnika da procijeni prikladnost proizvoda za namjeravanu ugradnju i da osigura pristup valjanoj verziji tehničkog lista.

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena.

Uvjeti skladištenja: Proizvodi moraju biti skladišteni u originalnom pakiranju, zaštićeni od izravnog sunčevog svjetla, UV zraka i ekstremnih vanjskih utjecaja kao što su vrućina, mraz, vlaga i sl. Tijekom hladnog vremena, proizvodi se čuvaju zaštićeni od mraza (+5°C) najmanje 12 sati prije ugradnje.

Razvoj, proizvodnja i prodaja proizvoda odvija se prema sustavu ISO 9001.