

RAVAPROOF™

DIAMOND P 4MM

RBS RAVAGO İNŞAAT YALITIM ÜRÜNLERİ A.Ş.
Barbaros Mah. Begonya Sok. Alive Tower No:7
Kat:5 Kapı No:50 Ataşehir/İSTANBUL
Telefon: (0216) 571 35 55
E-posta: info.rbs.tr@ravago.com

| Bitüm Yapısı | Elastomerik Bitüm |   <p>TS EN 13707 - TS EN 13969</p> | | |
|---|-----------------------------------|---|------------|-------------------|
| Donatı Tipi | Polyester | | | |
| Üst Yüzey Kaplama | Polietilen Film | | | |
| Alt Yüzey Kaplama | Polietilen Film | | | |
| Test Adı | Metot | Birim | Tolerans | Değer |
| Görsel Kusurlar | TS EN 1850-1 | Var/Yok | | Yoktur |
| Kalınlık | TS EN 1849-1 | mm | ±0,2 | 4 |
| Uzunluk | TS EN 1848-1 | m | min(-0,03) | 10 |
| Genişlik | TS EN 1848-1 | cm | min(-2) | 100 |
| Doğrusallıktan Sapma | TS EN 1848-1 | | | Geçer |
| Su Geçirmezlik (10kPa) | TS EN 1928 Mt.A | | | Başarılı |
| Su Geçirmezlik (Tip A*:2kPa, Tip T:60kPa) | TS EN 1928 Mt.A*/Mt.B | | | Başarılı |
| Boyutsal Kararlılık | TS EN 1107-1 | % | max | 0,6 |
| Soğukta Bükülgenlik | TS EN 1109 / ASTM D-5147 | °C | ≤ | -20 |
| Akmaya Dayanım | TS EN 1110 / ASTM D-5147 | °C | ≥ | 100 |
| Çekme Özellikleri (Boy/En) | TS EN 12311-1 | N/50mm | ±50% | 800/600 |
| Kopma Uzaması (Boy/En) | TS EN 12311-1 | % | -5;+30 | 35/35 |
| Darbeye Karşı Dayanım | TS EN 12691 Mt.A | mm | min | 700 |
| Statik Yüklere Karşı Dayanım | TS EN 12730 Mt.B | Kg | min | 20 |
| Ek Yeri Kaymaya Karşı Dayanım | TS EN 12317-1 | N/50mm | | NPD |
| Ek Yeri Ayrılmaya Karşı Dayanım | TS EN 12316-1 | N/50mm | | NPD |
| Yırtılmaya Karşı Direnç (çivi ile) | TS EN 12310-1 | N | ±50% | 250 |
| Yangına Tepki | TS EN 11925-2 | Sınıf | | E |
| Dıştan Yangın Etkisine Karşı Davranış | ENV 1187-2 | Sınıf | | F _{roof} |
| Sıcaklık Çevrimi Altında Şekilsel Kararlılık | TS EN 1108 | % | | NPD |
| Su Buharı Özellikleri | TS EN 1931 | | min | 20000 |
| Germeden Sonra Su Geçirmezlik | TS EN 13897 | | | NPD |
| Bitki Kökü Dayanımı | EN 13948 | | | NPD |
| Yapay Yaşlandırma+ Soğukta Bükülgenlik | TS EN 1296/TS EN 1109 | °C | | NPD |
| Yapay Yaşlandırma+Akmaya Dayanım | TS EN 1296/TS EN 1110 | °C | | NPD |
| Yapay Yaşlandırma + Su Geçirmezlik (Tip A:2kPa*, Tip T:60kPa) | TS EN 1296/ TS EN 1928 Mt.A*/Mt.B | | | Başarılı |
| Granüllerin Yapışması | TS EN 12039 | % | | NPD |
| Kimyasallara Karşı Dayanım | TS EN 1847 | | | NPD |
| Tehlikeli Maddeler | ... | Var/Yok | | Yoktur |

NPD : No Performance Defined (Değer belirtilmemiştir)