

| TEKNİK ÖZELLİKLER <i>TECHNICAL CHARACTERISTICS</i> | SEMBOL <i>SYMBOL</i> | BİRİM <i>UNITS</i> | TOLERANSLAR <i>TOLERANCES</i> | TS EN 14303 Bina donanımı ve sanayi tesislerindeki tesisatlar için ısı yalıtım mamulleri - Fabrikada imal edilen mineral yünü (MW) mamuller <i>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made mineral wool (MW)</i> | STANDART <i>TECHNICAL METHOD</i> TS EN 14303 |
|--|--|-----------------------|----------------------------------|---|--|
| Yoğunluk <i>Density</i> | d | kg/m ³ | (+,-)% 10 | 125 | TS EN 1602 |
| Uzunluk <i>Length</i> | l | mm | (+,-) %2 | 5000 | TS EN 822 |
| Genişlik <i>Width</i> | b | mm | (+,-) %1,5 | 1000-1200 | TS EN 822 |
| Boyutsal Kararlılık <i>Determination of Dimensional Stability</i> | DS (T+) | mm | % | <1 | TS EN 1604 |
| Kalınlık <i>Thickness</i> | dN | mm | (- 5, +) | 60 | TS EN 823 |
| Thermal Conductivity | | | | | |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (50 C°) | λort | W/mK | 50C° | 0,038 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (100 C°) | λort | W/mK | 100C° | 0,049 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (150 C°) | λort | W/mK | 150C° | 0,058 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (200 C°) | λort | W/mK | 200C° | 0,068 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (250 C°) | λort | W/mK | 250C° | 0,083 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (300 C°) | λort | W/mK | 300C° | 0,097 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Ortalama Isıl İletkenlik Değeri (350 C°) | λort | W/mK | 350C° | 0,115 | TS EN 12667- EN ISO8497 |
| Fire Reaction class | | | | | |
| Yangına Tepki Sınıfı <i>Fire Reaction class</i> | Euroclass | | A1 | | EN13501-1 |
| Azami Kullanım sıcaklığı <i>Max. Usage temperature</i> | °C | | max.750 | | |
| Erime Noktası <i>Melting Point</i> | °C | | max.1000 | | DIN 4102 |
| Su Buharı Difüzyon Direnç faktörü <i>Water Vapor Diffusion Resistance Coefficient</i> | μ | | 1 | 1 | TS EN 12086 |
| Kısa süreli su emme <i>Short Term Water Absorption</i> | WP | kg/m ² | < 1 | < 1 | TS EN 1609 |
| Uzun süreli su emme <i>Long Term Water Absorption</i> | WIP | kg/m ² | < 3 | < 3 | TS EN 12087 |
| Korozif madde salınımı <i>Corrosive material content</i> | mg/kg | | klorür:20 / pH:10 | | EN13468 |
| Hava akış direnci <i>Air flow resistance</i> | NPD | | | | EN29053 |
| Sertifikalarda <i>Certificates</i> | CE (CERT.NO:1020-CPD-010044998) ,ISO 9001,ISO 14001,ISO 45001,ISO 50001 | | | | |
| Ürün anahtarı <i>Product Key</i> | MW-TS EN 14303-T1-DS(T+) | | | | |
| Kaplama <i>Facing</i> | Galvaniz Kaplı Rabiz Telli <i>Galvanized wire mesh</i> | | | | |

YÜKLEME, NAKLİYE, DEPOLAMA DA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- * Yağış ve su almamasına dikkat edilmelidir.
- * Kapalı ve nemden uzak ortamda muhafaza edilmelidir.
- * Paketlerin deformasyonunun olmaması için tek kişi taşınmalıdır.
- * Taşıma esnasında ürünlerin branda ile kapatılmalıdır.
- * Yatay olarak dizilmelidir.
- * Paketlerin üzerine çıkılmamalıdır.
- * Paketlerin köşe kısımlarının kırılmaması için düzgün istif yapılmalıdır.

CONSIDERATIONS FOR LOADING, TRANSPORTATION, STORAGE

- *Care should be taken to avoid rain and water.
- *It should be stored indoors and away from moisture.
- *To avoid the deformation of packages, one person should not carry it.
- *During transportation, products should be covered with tarpaulin.
- *They should be arranged horizontally.
- *Packages should not be exited.
- *Proper stacking should be done in order not to break the corners of the packages.