



TECHNICAL DATA SHEET

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU

Document No / Dok. No: KG-C-FR-064

Issue Date / İlk Yür. Tarihi: 27.08.2019

Revision No / Rev. No: 0

Revision Date / Rev. Tarihi: 27.08.2019

Page / Sayfa: 1/1

Product Name
/Ürün Adı/
Produkt**R285-10 STARFLEX BLANKET HP****R285-10 STARFLEX ŞİLTE HP**Standard
/Standart/
StandardEN 13162 Thermal insulation products for buildings-Factory made mineral wool (MW) products - Specification / Isı yalıtım mamulleri-binalarda kullanılan-fabrika yapımı mineral yün (MW) mamuller-Özellikler
EN 13162 Wärmedämmung für Gebäude - fabrikgefertigte Mineralwolle (MW) ProduktspezifizierungDescription
/Tanım/
BezeichnungGlasswool - bonded with a thermosetting resin, flexible, for thermal and sound insulation
/ Cam yünü - termoset reçine ile bağlanmış, bükülebilir, ısı ve ses yalıtımı için
Glaswolle - beschichtet mit einem ausgehärtetem Harz, flexibel für Wärme- und SchallsolierungSurface Facing
/Üzey Kaplama/
Oberflächen-Unfaced / Kaplamasız
Unbeschichtet

beschichtung

| Technical Characteristics /Teknik Özellikler/ | Test Method /Test Metot/ | Units /Birim/ | Wert oder Aussage Value or Statement /Değer/ | | | | |
|---|---|-----------------------------|--|-------|--------|--------|--------|
| Thickness /Kalınlık/ - d Dicke | EN 823 | mm | 100 | | | | |
| Tolerances (Tolerans) | | | 95,00-fazlasına izin var | | | | |
| Length /Uzunluk/ - l Länge | EN 822 | mm | 6500 | | | | |
| Tolerances (Tolerans) | | | min.6370-max.6630 | | | | |
| Width /Genişlik/ - b Breite | EN 822 | mm | 1200 | | | | |
| Tolerances (Tolerans) | | | min. 1182-max.1205 | | | | |
| | | | 10 °C | 50 °C | 100 °C | 150 °C | 200 °C |
| Thermal Conductivity (10 ⁰ C) /Isıl İletkenlik/ - λ_D Wärmeleitfähigkeit | EN 12667 EN 12939 | W/(m.K) | 0,035 | 0,038 | 0,052 | 0,063 | 0,068 |
| Thermal Resistance /Isıl Direnç/ - R _D Wärme-widerstand | EN 12667 12939 | EN (m ² .K)/W | 2,850 | 2,600 | 1,900 | 1,550 | 1,450 |
| Fire Resistance Class /Yangına Tepki Sınıfı/ Feuerbe-ständigkeit Klasse | EN 13501-1 | Euroclass | A1 | | | | |
| Maximum Service Temperature / Azami Kullanım Sıcaklığı/ max. Betriebstemperatur | EN 14706 | °C | 250 | | | | |
| Short Term Water Absorption /Kısa Süreli Su Absorpsiyonu/ - WS Kürzzeitige Wasseraufnahme | EN 1609 | kg/m ² | 1 > | | | | |
| Packing /Ambalajlama/ Verpackung | Board / Blanket in Package / Levha / Şilte Pakette Abdeckung Verpackung | | 1 | | | | |
| | (m ² /package) / (m ² /paket)/ | | 7,8 | | | | |
| LDPE package / AYPE ambalajı/ | | | | | | | |
| Storage /Depolama/ Lagerung | Store in dry and well ventilated area prior to installation /Kuru ve iyi havalandırılmalı yerde depolanmalı/ | | Vor Benutzung an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern | | | | |
| | Protect from water, physical damage and direct flame sources /Su, fiziksel hasar ve alev kaynaklarından korunmalı/ | | Vor Wasser, Beschädigung und direkter Flamme schützen | | | | |

9.12.2021