



ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU /TECHNICAL DATA SHEET/

Ürün adı /Product name/:	ODE R440-15 STARFLEX ŞİLTE							
	ODE R440-15 STARFLEX BLANKET							
Standart /Standard/	EN 13162 Isı yalıtım mamulleri-binalarda kullanılan-fabrika yapımı mineral yün (MW) mamuller-Özellikler /Thermal insulation products for buildings-Factory made mineral wool (MW) products - Specification/							
Tanımı /Description/	Cam yünü - termoset reçine ile bağlanmış, bükülebilir, ısı ve ses yalıtımı için /Glasswool - bonded with a thermosetting resin, flexible, for thermal and sound insulation/							
Yüzey Kaplama /Surface facing/	Kaplama yüzeyi Unfaced							
Ürün özellikleri /Product performance/	Teknik Özellikler /Technical Characteristics/	Test Metot /Test Method/	Birim /Units/	Değer /Value or statement/				
	Kalınlık /Thickness/ - d	EN 823	mm	150				
	Tolerans (Tolerances)			142,5-fazlasına izin var				
	Uzunluk /Length/ - l	EN 822	mm	3100				
	Tolerans (Tolerances)			min.3038-max.3162				
	Genişlik /Width/ - b	EN 822	mm	600				
	Tolerans (Tolerances)			min.591-max.609				
				10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
	Isıl İletkenlik (10 ⁰ C) /Thermal Conductivity/ - λ_D	EN 12667 EN 12939	W/(m.K)	0,034	0,038	0,052	0,063	0,068
	Isıl Direnç /Thermal Resistance/ - R_D	EN 12667 EN 12939	(m ² .K)/W	4,400	3,900	2,850	2,350	2,200
	Yangına Tepki Sınıfı /Fire Resistance Class/	EN 13501-1	Euroclass	A1				
	Azami Kullanım Sıcaklığı /Maximum Service Temperature/	-	°C	250				
	Kısa Süreli Su Absorpsiyonu /Short Term Water Absorption/ - WS	EN 1609	kg/m ²	1 >				
	Ambalajlama /Packing/	Şilte pakette /Blanket in package/			2			
(m ² /paket) / (m ² /package/)			3,72					
AYPE ambalajı /LDPE package/								
Depolama /Storage/	Kuru ve iyi havalandırılmalı yerde depolanmalı. /Store in dry and well ventilated area prior to installation/							
	Su, fiziksel hasar ve alev kaynaklarından korunmalı. /Protect from water, physical damage and direct flame sources/							

22.07.2019