



## ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU /TECHNICAL DATA SHEET/

Ürün adı /Product name/:	<b>ODE R300-12 STARFLEX ŞİLTE</b>							
	<b>ODE R300-12 STARFLEX BLANKET</b>							
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/sız/ 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	<b>120</b>				
	Tolerans (Tolerances)			114,0-fazlasına izin var				
	Uzunluk /Length/ - l	EN 822	mm	<b>5400</b>				
	Tolerans (Tolerances)			min.5292-max.5508				
	Genişlik /Width/ - b	EN 822	mm	<b>1200</b>				
	Tolerans (Tolerances)			min. 1182-max.1218				
				10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
	Isıl İletkenlik (10 °C) /Thermal Conductivity/ - $\lambda_D$	EN 12667 EN 12939	W/(m.K)	0,040	0,043	0,060	0,084	0,089
	Isıl Direnç /Thermal Resistance/ - $R_D$	EN 12667 EN 12939	(m <sup>2</sup> .K)/W	3,000	2,750	2,000	1,400	1,300
	Yangına Tepki Sınıfı /Fire Resistance Class/	EN 13501-1	Euroclass	<b>A1</b>				
	Azami Kullanım Sıcaklığı /Maximum Service Temperature/	-	°C	<b>250</b>				
	Kısa Süreli Su Absorpsiyonu /Short Term Water Absorption/ - WS	EN 1609	kg/m <sup>2</sup>	1 >				
	Ambalajlama /Packing/	Şilte pakette /Blanket in package/		1				
(m <sup>2</sup> /paket) / (m <sup>2</sup> /package/)		7,20						
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/							

20.12.2018