

Teknik Özellikler

ECOWOOL TEKNİK BİLGİ TABLOSU									
ÖZELLİKLER	SEMBOL	BİRİM	TOLERANSLAR	TS EN 13162					STANDART
Malzeme	MW								TS EN 13162
YOĞUNLUK	d	kg/m ³	(+,-) % 10	Kalınlık farkına göre değişmektedir.					TS EN 1602
Uzunluk Toleransı	l	mm	(+,-) % 2	1200					TS EN 822
Genişlik Toleransı	b	mm	(+,-)% 1,5	600					TS EN 822
Gönyeden Sapma	S _b	mm	maks. 5 mm	2 mm					TS EN 824
Yüzey Düzlüğü	S _{en çök}	mm	maks. 3 mm	1,8 mm					TS EN 825
Boyutsal Kararlılık	DS (T +)	mm	%	<1					TS EN 1604
Basma Mukavemeti (%10 deformasyon)	CS(10/Y)	kPa		ARANMAZ					TS EN 826
KALINLIK	d _N	mm	(-3, +5)	50	60	70	80	100	TS EN 823
Ortalama Isıl İletkenlik Değeri	λ _{ort}	w/mK	25°C	maks. 0,036					TS EN 12667
Yangın Tepki Sınıfı			A1	A1					TS EN 13501-1
ISIL DİRENÇ BEYAN DEĞERİ	R _D	m ² K/W		1,38	1,66	1,94	2,22	2,77	TS EN 13162
Azami Kullanım Sıcaklığı		°C		720					
Erime Noktası		°C		>1000					DIN 4102
Su Buharı Difüzyon Direnç Faktörü	μ		1	1					TS EN 12086
Kısa Süreli Su Emme	W _p	kg/m ²	<1	<1					TS EN 1609
Uzun Süreli Su Emme	W _{IP}	kg/m ²	<3	<3					TS EN 12087
Sertifikalar	CE SERT.NO: 1020-CPD-010028090, ISO 9001, ISO 14001, ISO 18001, ISO 50001								
Ürün Anahtarı	MW-TS EN 13162-T4-DS(T+)								
KİMYASAL ÖZELLİKLER	KOKUSUZ, FENOLSÜZ, FORMALDEHİTSİZ, TAMAMEN DOĞAL, ÇEVREYE DOST.								
Kaplama	Ürün siyah, sarı camtülü ya da alüminyum folyo, kraft kağıt kaplamalı olabilir.								