

20 EKO-MAXİ TUĞLA
DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda_h = 0,111 \text{ W/(mK)}$
 Hafif Örgü Harcı ile


ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	20 Eko-Maxi Tuğla
ÜRÜN KODU	EKO-MAXİ 20
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
AĞIRLIK	7 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda_h = 0,111 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg/m ³
DUVAR KALINLIĞI	20 cm
BOYUTU (cm)	25x20x23
CPC - UTO	16/112

PERFORMANS BEYANI: 20 Eko-Maxi Tuğla

REFERANS		TS EN 771-1:2011+A1:2015								
ÜRÜN ADI		20 Eko-Maxi Tuğla								
KATEGORİ		KATEGORİ II , P BİRİM								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	249	200	230		
			250	200	230					
			T1	Max	256.3				205.7	236.1
			Min	243.7	194.3				223.9	
R1	Max	259.5	204.2	234.5						
Min	243.7	197.2	227.0							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	±5	2						
Düzlemsel paralellığı mm	TS EN 772-16	Günlük	±5	2						
Konfigürasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	±60	34.0						
		Günlük	-	-						
		Günlük	4-8	5						
		Günlük	6-10	7						
		Günlük	Örnek Numuneye uygun	Normal						
Brüt kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)	592						
Net kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800(D1)	1850						
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 3	5.77						
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	-	-	-						
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)	CPC-UTO-21/273	-	Tuğla + 5 cm EPS 17 dns(+,-1,5 dns) 0,111 W/MK ($\lambda_{10,kuru}$) Hafif örgü harcı ile	0.111						
Su emme %	TS EN 771-1Ek-C	-	-	-						
Rutubet hareketi	TS EN 772-19	NPD	NPD	-						
Yangına Tepki	TS EN 771-1 (Mad.5.2.10)	-	A1	A1						
Su buharı geçirgenliği μ	TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10	5/10						
Bağ dayanımı N/mm ² μ	TS EN 998-2 EK-C (Sabit Değer)	-	0.15	0.15						
Donma çözülmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İlimli ortam(F1)	TS EN 771-1 (Mad.5.2.6)	-	F0	F0						
Aktif eriyebilir tuz içeriği %	TS EN 772-5 TS EN 771-1 (Mad.5.2.8)	-	S0	S0						
Tehlikeli Maddeler	-	-	NPD	-						

1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Yatay Delikli Isı Yalıtımlı Tuğlalar Kategori II, S-2, P BİRİM 250*200*230 mm. (20 Eko-Maxi Tuğla)

2-Kullanım Amacı: Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kağır birim

3- Üretici ve Adres: Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TÜRKİYE

4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.

5-PDDD Sistem: Sistem 2 +

6- Uyumlaştırılmış Standart:

TS EN 1771-1+A1:2015
 Onaylanmış Kuruluş: TSE - 1783
 Belge Numarası: 1783-CPR-036

7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir

8- Solda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305-2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece solda tanımlanan imalatçı sorumluluğu altında yayınlanır.

Performans beyanını firma adına imzalayan
 Dr.Gokhan GORCIZ (UGM) Tarih: 25/09/2024