



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

λh= 0,33 W/(Mk)

Performans Beyanı No: 04



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	10x25x30 Tuğla
ÜRÜN KODU	102530YDT
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 2+
AĞIRLIK	5 kg.
ISIL İLETKENLİK	λh= 0,17 W/(Mk)
YOĞUNLUK	600 Kg./m3
DUVAR KALINLIĞI	10 cm-25 cm
BOYUTU (cm)	300x10x25
POZ NO	

PERFORMANS BEYANI 10x25x30 Tuğla

REFERANS			TS EN 771-1:2011+A1:2015										
ÜRÜN ADI			10x25x30 Tuğla										
KATEGORİ			KATEGORİ II, P BİRİM										
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI							
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	T1	U	G	Y	U	G	Y				
				300	100	250				301	100	250	
				Max	306.9	104.0							256.3
				Min	293.1	96.0							243.7
				Max	305.2	103.0							254.7
				Min	296.5	98.0							246.8
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			46.1							
		-	-			-							
		Günlük	6-8			7							
		Günlük	7-9			8							
		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal							
Brüt kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)			613							
Net kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1857							
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2.5			3.26							
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2.5			2.52							
Isıl direnç W/Mk (A 10,kuuru)	TS 825/Mayıs 2008	-	0.33			0.33							
Su emme %	TS EN 771-1EK-C	-	NPD			-							
Rutubet hareketi	TS EN 772-19	NPD	NPD			-							
Yangına Tepki	TS EN 771-1 (Mad.5.2.10)	-	A1			A1							
Su buhan geçirgenliği μ	TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10			5/10							
Bağ dayanımı N/mm ²	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15							
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İllimli 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 Tuğlalar Kategori II, S-2, P BİRİM 300*100*250 mm.(10x25x30 Tuğla)

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

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

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 ayrıntılıyla 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