

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1
 $\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR
TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	LNTTUG
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II, SIS 4
AĞIRLIK	7
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg/m ³
BOYUTU (cm)	25x25x20

2013 TS EN 771-1

Kategori II , P , 250*250*200 mm kil kagir birim

Ölçüler: Uzunluk 250mm x Genişlik 250 mm x Yükseklik 200 mm

Tolerans kategorisi : T 1

Ölçü Tolerans Değeri : R 1

Düzlükten sapma: 5mm.

Düzlemsel Paralellik: 5mm.

Konfigurasyon : resimde görüldüğü gibidir.

 Basınç Dayanımı : Ortalama : 1 N/mm² (— Oturma yüzü) ,

 Hacim Ağırlığı : 600 kg/m³ (D1)

Boyut Kararlılığı : Nem Hareketi : NPD

 Bağ Dayanımı : 0.15 N/mm²

Aktif eriyebilir tuz içeriği : S0

Yangına Dayanım : Avrupa Sınıfı A1

Su emme : Açık şekilde bırakılmamalı

 Su buharı geçirgenlik katsayısı : μ 5/10

 Isıl İletkenlik Hesap Değeri : 0.32 W/mK (λ 10.kuru)

Donma çözünmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI LNTTUG (Bölüm 9)

REFERANS				TS EN 771-1/Haziran2012								1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- P 250*250*200 mm.(LNTTUG25)			
ÜRÜN ADI				LNTTUG25											
PARTİ NO				2013-08-31											
KATEGORİ				II , P								2-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim			
ÖZELLİKLER		STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ				ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI							
Boyutlar ve Toleransları :		EN 772-16	Günlük				U	G	Y	U	G	Y	3- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TÜRKİYE		
							250	250	200						
				T1	Max	256.3	256.3	205.7	250	250	198				
					Min	243.7	243.7	194.3							
				R1	Max	254.7	254.7	204.2							
					Min	246.8	246.8	197.2							
Düzlükten Sapma mm		TS EN 772-20	Günlük	≤5				2				4- Bulunmamaktadır.			
Düzlemsel paralellliği mm		TS EN 772-16	Günlük	≤5				2							
Konfigurasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤70				33.4				6(a)- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın TR-1811 nolu ISO 9001-2008 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası ışığında firma laboratuvarlarımızda yapılmaktadır.			
	Kav.Del.Yüz.%		-	-				-							
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	5-6				5							
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	5-8				7							
	Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun				Normal							
Brüt kuru birim hacim Kütleşi Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)				549				7- Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir			
Net kuru birim hacim Kütleşi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)				1803							
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm²		TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 1				1.07				8- Bulunmamaktadır.			
Isıl direnç W/Mk (λ 10,kuru)		TS EN 1745	-	0.32				0.32							
Su emme %		TS EN 771-1Ek-C	-	NPD				-							
Rutubet hareketi		TS EN 772-19	NPD	NPD				-							
Yangına Tepki μ		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/mm²		TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15				0.15				Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY) Tarih:22/11/2014			
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etksiz ortam(F0) İlmlili 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							
İşaretleme kontrolü		TS EN 771-1 Mad.7 Ek:ZA-3	Günlük	KII,LD, 771-1,P.N, CE				Normal							
Ağırlık (gr)		-	Günlük	7000				6800							