

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 , ŞİS 4
AĞIRLIK	3,2 kg
ISIL İLETKENLİK	$\lambda_h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg/m ³
BOYUTU (cm)	20x19x13,5

2013 TS EN 771-1

Kategori II , P , 200*190*135 mm kil kagir birim

Ölçüler: Uzunluk 200mm x Genişlik 190 mm x Yükseklik 135 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							
ÜRÜN ADI				LNTTUG				1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar			
PARTİ NO				2013-08-31				Kategori II- P 200*190*135 mm.(LNTTUG)			
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		
							200	190	135		
				T1	Max	205.7	195.5	139.6	198	189	134
					Min	194.3	184.5	130.4			
				R1	Max	204.2	194.1	138.5			
					Min	197.2	187.2	132.7			
Düzlükten Sapma mm		TS EN 772-20	Günlük	≤5			2				
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			65.3				
	Kav.Del.Yüz.%		-	-							
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	5-6							
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	5-8							
	Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal				
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³		TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)			638				
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1803				
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	≥ 1			1.07				
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/mm ²		TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15				
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) Ilımlı 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	3200			3200				

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

4- Bulunmamaktadır.

5- Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında: performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 4 altında düzenlenmiştir.

6(a)- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın TR-1811 nolu ISO 9001-2008 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası ışığında firma laboratuvarlarımızda yapılmaktadır.

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

8- Bulunmamaktadır.

Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY)
Tarih:22/11/2014



1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- P 200*190*135 mm.(LNTTUG)

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

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

4- Bulunmamaktadır.

5- Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında: performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 4 altında düzenlenmiştir.

6(a)- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın TR-1811 nolu ISO 9001-2008 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası ışığında firma laboratuvarlarımızda yapılmaktadır.

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

8- Bulunmamaktadır.

 Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY)
 Tarih:22/11/2014

