

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	102025YDT
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
AĞIRLIK	3,5 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	700 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	10 cm-20 cm
BOYUTU (cm)	25x10x20
POZ NO	04.016/C03

2013 TS EN 771-1

Kategori II , LD , 250*100*200 mm kil kagir birim
 Ölçüler: Uzunluk 250mm x Genişlik 100mm 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 : 2,5 N/mm² (– Oturma yüzü) ,
 3 N/mm² (– Yanak). Kategori II
 Hacim Ağırlığı : 700 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 102025YDT (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012							
ÜRÜN ADI		102025YDT							
PARTİ NO		2013-05-06							
KATEGORİ		II , LD Unit							
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI					
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	T1	U	G	Y	249	101	198
				250	100	200			
			Max	256,3	104,0	205,7			
			Min	243,7	96,0	194,3			
R1	Max	254,7	103,0	204,2					
	Min	246,8	98,0	197,2					
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2			
Konfigurasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%			57,6			
			Kav.Del.Yüz.%			-			
			İç cidar Kalın.mm			7			
			Dış Cidar Kalın.mm			8			
			Biçim Kontrolü			Örnek Numuneye uygun			Normal
Brüt kuru birim hacim Kütle	TS EN 772-13	Günlük	700 (D1)			655			
Net kuru birim hacim Kütle	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1819			
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			2,58			
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			3,34			
Isıl direnc 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	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 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0,15			0,30			
Donma çözölmeye 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			
İşaretleme kontrolü	TS EN 771-1 Mad.7 Ek.ZA-3	Günlük	KII,LD, 771-1,P,N, CE			Normal			
Ağırlık (gr)	-	Günlük	3500			3260			

1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- LD 250*100*200 mm.
 2- Ürün bilgi nosu 102025YDT
 3-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim
 4- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE
 5- Bulunmamaktadır.
 6- Uyulaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında: performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 4 altında düzenlenmiştir.
 7- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın TR-1811 nolu ISO 9001-2008 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası ışığında firma laboratuvarlarımızda yapılmaktadır.
 8- Bulunmamaktadır.
 9- Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir.

10-Bu performans beyanı 4. maddede bilgileri yer alan firmamız tarafından yapılmış olup yetkili kişi tarafından aşağıda onay imzası atılmıştır.

Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY)
 Tarih: 01/09/2013