

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	102020YDT
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II, SİS 4
AĞIRLIK	3 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	700 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	10 cm-20 cm
BOYUTU (cm)	20x10x20
POZ NO	04.016/C04

2013 TS EN 771-1

Kategori II , LD , 200*100*200 mm kil kagir birim
 Ölçüler: Uzunluk 200mm 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) ,
 2,5 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 102020YDT (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012								
ÜRÜN ADI		102020YDT								
PARTİ NO		2013-06-08								
KATEGORİ		II , LD Unit								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
			U G Y	U G Y						
			200 100 200							
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	T1	Max	205,7	104,0	205,7	195	100,5	197
				Min	194,3	96,0	194,3			
				Max	204,2	103,0	204,2			
				Min	197,2	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	≤60	58,2						
		-	-	-						
		Günlük	6-8	7						
		Günlük	7-9	8						
		Günlük	Örnek Numuneye uygun	Normal						
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	700 (D1)	661						
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	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	3,29						
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	2,89						
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	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 çözülmeye 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						
İşaretleme kontrolü	TS EN 771-1 Mad.7 Ek.ZA-3	Günlük	KII,LD, 771-1,P.N, CE	Normal						
Ağırlık (gr)	-	Günlük	3000	2550						

1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- LD 200*100*200 mm.
 2- Ürün bilgi nosu 102020YDT
 3-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmıştır
 4- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE
 5- Bulunmamaktadır.
 6- Uyumlaştırılmış 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