



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	19 YIĞMA TUĞLA
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II SIS 4
AĞIRLIK	4,5 KG
ISIL İLETKENLİK	Ah= 0,32 W/(Mk)
YOĞUNLUK	700 kg/m ³
DUVAR KALINLIĞI	19cm-29 cm
BOYUTU(cm)	29X19X13,5
POZ NO	04.016/L01

2013 TE EN 771-1

Kategori II, LD, 290*190*135 mm kil kagir birim
Ölçüler : Uzunluk290 mmxGenişlik 190 mmxYükseklik 135 mm

Tolerans kategorisi : TM

Ölçü tolerans değeri :R1

Düzlükten sapma:5 mm

Düzlemsel paralellik :5 mm

Konfigürasyon: resimde görüldüğü gibi

Basınç dayanımı : ortalama : 10 N/mm² (oturma yüzü)

Hacim ağırlığı :700 Kg/m³

Nem Hareketi : NPD

Bağ Dayanımı : 0,15N/mm²

Aktif eriyebilir tuz içeriği : S0

Yangına dayanım: Avrupa Sınıfı A1

Su emme: Açık şekilde bırakılmamalı

Su buharı geçirgenlik katsayısı : 5/10 µ

Isıl iletkenlik Hesap Değeri:0,32W/Mk (λ 10,kuru)

Donma çözünmeye dayanıklılık :F0

PERFORMANS BEYANI 19 YIĞMA TUĞLA

REFERANS		TS EN 771-1 HAZİRAN 2012											
ÜRÜN ADI		19 YIĞMA TUĞLA											
PARTİ NO		10.06.2013											
KATEGORİ		II - LD Unit											
ARANAN ÖZELLİKLER	STANDART NO	KONTROL SIKLIĞI	BEYAN DEĞERLERİ T1 (+,-,10 mm)	KONTROLÜ YAPILAN PİŞMİŞ ÜRÜN (mm)									
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	T1	U	G	Y	U	G	Y				
				290	190	135				285	187	134	
				Max	296,5	195,5							139,9
				Min	283,3	184,5							130
				Max	244,4	194,3							137,9
Min	230,1	186,9	132,5										
Konfigürasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772,16	Günlük	R1	< 60			51						
				12-15			14,4						
				6-8			7						
				8-10			9						
				Şahit numuneye uygun			uygun						
Düzlükten Sapma	TS-EN 772-20	Günlük		< 5			2						
Düzlemsel Paralellik	TS-EN 772-16	Günlük		< 5			2						
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		≥10			12,2						
Basınç Dayanımı (yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5.) TS EN 771-1 (Mad.5.2.4)												
Su Emme %	TS-EN 771-1 EK-C			NPD									
Yangına Tepki	TS EN 771-1 (Mad.5.2,10)	Yılda bir		A1			A1						
Su buharı geçirgenliği	TS EN 1745 çizelge değeri	-		5/10			5/10						
Bağ Dayanımı N/mm ²	TA EN 998-2 EK-C sabit değer			0,15			0,15						
Isıl direnç W/Mk (λ 10,kuru)	TS EN 1745	-		0,32			0,32						
Donma çözünmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İllimli ortam(F1)	TS EN 771-1 (Mad:5,2,6)	-		F0			F0						
Rutubet Hareketi	TS EN 772-19			NPD									
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir		1800 D1			1821						
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük		700D1			668						
İşaretleme kontrolü	TS EN 771-1Mad.7 EK:ZA -3	Günlük		KII,LD,771-1,P,N,CE			Uygun						
Ağırlık (gr)	-	Günlük		4500			4290						
Aktif eriyebilir tuz içeriği %	TS-EN 772-5 TS EN 771-1 (Mad:5,2,8)			S0			S0						

1- Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori II - LD 290mm*135mm*190 mm

2- Ürün bilgi nosu 19 YIĞMA

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

4- DOĞUŞ BLOK TOPRAK SAN.TİC.A.Ş. Ortaklar Mah. Alpaslan Türkeş Bulvarı No: 120 Germencik/AYDIN

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 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: MUSTAFA ÖZMUTLU (Yönetim Kurulu Başkanı) (UGMY) Tarih: 23,05,2014