DOĞUŞ BLOK

14,5 İZO TUĞLA

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

λh= 0,21 W/(Mk)

DOĞUŞ BLOK TOPRAK SAN.TİC.A.Ş.
Ortaklar Mah. Alpaslan Türkeş Bulvarı No: 120 Germencik/AYDIN
Tel: + 90 256 5671441-42 info@dogusblok.com.tr

2013 TE EN 771-1

Kategori I, LD, 240*145*235 mm kil kagir birim
Ölçüler : Uzunluk240 mmxGenişlik 145 mmxYükseklik 235 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 :750 Kg/m³
Nem Hareketi : NPD
Bağ Dayanımı : 0,15N/mm²
Aktif eriyebilir tuz içeriği : S0
Yangına dayanım: Avrupa Sınıfı A1
Su emme: Açık şekilde bırakılmamali
Su buharı geçirgenlik katsayısı : 5/10 μ
Isıl iletkenlik Hesap Değeri:0,21W/Mk (λ 10,kuru)
Donma çözünmeye dayanıklılık :F0

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	14,5 İZO
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-I SİS 2+
AĞIRLIK	6 ,5KG
ISIL İLETKENLİK	λh= 0,21 W/(Mk)
YOĞUNLUK	750 kg/m3
DUVAR KALINLIĞI	14,5
BOYUTU(cm)	24X14,5X23,5
POZ NO	04.016/G02

PERFORMANS BEYANI 14,5 İZO TUĞLA

REFERANS	**TS EN 771-1 HAZİRAN 2012**
ÜRÜN ADI	**14,5 İZO TUĞLA**
PARTİ NO	**10.06.2013**
KATEGORİ	**I- LD Unit**

ARANAN ÖZELLİKLER		STANDART NO	KONTROL SIKLIĞI		BEYAN DEĞERLERİ T1 (+,-10 mm)				KONTROLÜ YAPILAN PİŞMİŞ ÜRÜN (mm)		
					U	G	Y		U	G	Y
					240	145	235				
Boyutlar ve Toleransları :		EN 772-16	Günlük	T1	**Max**	246,5	149,6	241,2	236	145	234
					Min	234,2	140,2	228,5			
				R1	**Max**	244,5	148,6	239,3			
					Min	236,8	142,5	231,9			
Konfigürasyon	**Del.Yüz.%**	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772,16	Günlük		**‹ 60**				55		
	Kavrama Del. %		Günlük		**3-5**				3,7		
	İç Cidar Kalınlığı mm		Günlük		**5-7**				5,5		
	Dış Cidar Kalınlığı mm		Günlük		**7-9**				8,1		
	Biçim Kontrolü		Günlük		**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/mm²		TS EN 772-1 (Mad.7,2,5,) TS EN 771-1 (Mad.5,2,4)	Ayda bir		**≥10**				12,5		
Basınç Dayanımı (yanak) N/mm²		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/mm²		TA EN 998-2 EK-C sabit değer			**0,15**				0,15		
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)		TS EN 1745	-		**0,21**				0,21		
Donma çözülmeye karşı dayanıklılık Etksiz ortam(F0) Ilımlı ortam(F1)		TS EN 771-1 (Mad:5,2,6)	-		**F0**				F0		
Rutubet Hareketi		TS EN 772-19			**NPD**						
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir		**1750-1850 D1**				1801		
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük		**750D1**				722		
İşaretleme kontrolü		TS EN 771-1Mad.7 EK:ZA -3	Günlük		**K I,LD,771-1,P.N,CE**				Uygun		
Ağırlık (gr)		-	Günlük		**6500**				6475		
Aktif eriyebilir tuz içeriği %		TS-EN 772-5 TS EN 771-1 (Mad:5,2,8			**S0**				S0		

1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar
Kategori I - LD 240mm*145mm*235 mm

2- Ürün bilgi nosu 14,5 İZO

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 2+ altında düzenlenmiştir.

7- Ürün kalite konrol 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