

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA-TS EN 771-1
 $\lambda h = 0,24 \text{ W/(Mk)}$

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE	
ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	BIZO10
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-II, SİS 4
AĞIRLIK	3,5 kg
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,24 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 kg/m ³
DUVAR KALINLIĞI	10 cm
BOYUTU (cm)	25x10x19
POZ NO	

2013 TS EN 771-1

Kategori II , LD , 250*100*190 mm kil kagir birim
 Ölçüler: Uzunluk 250mm x Genişlik 100 mm x Yükseklik 190 mm
 Tolerans kategorisi : T 1
 Ölçü Tolerans Değeri : R 1
 Düzlükten sapma: 5mm.
 Düzlemsel Paralellik: 5mm.
 Konfigurasyon : resimde görüldüğü gibidir.
 Basınç Dayanımı : Ortalama : 3 N/mm² (⊥ Oturma yüzü) ,
 Hacim Ağırlığı : 650 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 : $\mu 5/10$
 Isıl İletkenlik Hesap Değeri : 0.24 W/mK ($\lambda 10.kuru$)
 Donma çözünmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI BIZO (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012								
ÜRÜN ADI		BIZO10								
PARTİ NO		2017-10-28								
KATEGORİ		II , LD Unit								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	247	99	187		
			250	100	190					
			T1	Max	256,3				104,0	195,5
			Min	243,7	96,0				184,5	
R1	Max	254,7	103,0	194,1						
Min	246,8	98,0	187,2							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5	2						
Düzlemsel paralellığı mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5	2						
Konfigurasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%	63,5						
			Kav.Del.Yüz.%	6,00						
			İç cidar Kalın.mm	5						
			Dış Cidar Kalın.mm	7						
			Biçim Kontrolü	Örnek Numuneye uygun	Normal					
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)	683						
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)	1828						
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 3	5,02						
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	-	-	-						
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)	TS EN 1745	-	0,24	0,24						
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	TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10	5/10						
Bağ dayanımı N/mm ²	TS EN 998-2 EK-C (Sabit Değer)	-	0,15	0,15						
Donma çözülmeye 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	3000						

1- Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar
 Kategori II- LD 250*100*190 mm. (BIZO10)

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:
 28/10/2017