



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA-TS EN 771-1

Performans Beyanı No: 15

BIZO10

$\lambda_h = 0,23 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA

ÜRÜN ADI

10'luk Geçmeli Tuğla

ÜRÜN KODU

BIZO10

ÜRÜN STANDARDI

TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 4

AĞIRLIK

3,5 kg

ISIL İLETKENLİK

$\lambda_h = 0,23 \text{ W/(Mk)}$

YOĞUNLUK

650 kg/m³

DUVAR KALINLIĞI

10 cm

BOYUTU (cm)

25x10x19

POZ NO

PERFORMANS BEYANI: 10'luk Geçme Tuğla

REFERANS				TS EN 771-1:2011+A1:2015				1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori II, S-4, P BİRİM 250*100*190 mm.(10'luk Geçme Tuğla)			
ÜRÜN ADI				10'luk Geçmeli Tuğla				2-Kullanım Amacı: Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim			
KATEGORİ				KATEGORİ II , P BİRİM				3- Üretici ve Adres: Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TÜRKİYE			
ÖZELLİKLER		STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Boyutlar ve Toleransları :		EN 772-16	Günlük				U	G	Y		
				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 paralelliği mm		TS EN 772-16	Günlük	≤5			2				
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤70			63.5				
	Kav.Del.Yüz.%		Günlük	5-10			6.00				
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	4-7			5				
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	6-9			7				
	Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal				
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)			634				
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1842				
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm²		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/mm2		TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	-	-			-				
Isıl direnç W/Mk (λ _{10,kuru})		TS 825/Mayıs 2008	-	0.23			0.23				
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/mm² μ		TS EN 998-2 EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15				
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) Ilımlı 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				
Tehlikeli Maddeler		-	-	NPD			-				

Onaylanmış

8- Solda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305-2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece solda tanımlanan imalatçı sorumluluğu altında yayınlanır.

Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gökhan GORCİZ (UGM) Tarih: 25/09/2024

