



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA-TS EN 771-1

$\lambda_h = 0,15 \text{ W/(Mk)}$

BIZO290

Performans Beyanı No: 13



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	29 Turgutlu Tuğlası
ÜRÜN KODU	BIZO290
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 4
AĞIRLIK	6,5 kg
ISIL İLETKENLİK	$\lambda_h = 0,15 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 kg/m ³
DUVAR KALINLIĞI	19 cm
BOYUTU (cm)	29x19x19
POZ NO	

PERFORMANS BEYANI: 29 Turgutlu Tuğlası

REFERANS			TS EN 771-1:2011+A1:2015				1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategorisi II, S-4, P BİRİM 290*190*190 mm.(29 Turgutlu Tuğlası)			
ÜRÜN ADI			29 Turgutlu Tuğlası				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	T1	Max	296.8	195.5	195.5	289	186	187
				Min	283.2	184.5	184.5			
			R1	Max	295.1	194.1	194.1			
				Min	286.6	187.2	187.2			
			Düzlükten Sapma mm			TS EN 772-20	Günlük	≤5		
Düzlemsel paralellliği 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			63.0			
	Günlük		10-18			15.63				
	Günlük		4-6			6				
	Günlük		7-9			8				
	Günlük		Örnek Numuneye uygun			Normal				
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)			622			
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1840			
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			6.78			
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)		CPC-UTO-20/249	-	0.15			0.15			
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) İlmli 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			-				

6- Uyumlaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015

Onaylanmış Kuruluş: TSE

Belge Numarası: 007095-TSE-02/06

7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir

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.Gokhan GORCIZ (UGM) Tarih: 25/09/2024



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