



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,33 \text{ W/(Mk)}$

Performans Beyanı No: 04



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	10x25x30 Tuğla
ÜRÜN KODU	102530YDT
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 4
AĞIRLIK	5 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,17 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	10 cm-25 cm
BOYUTU (cm)	300x10x25
POZ NO	

PERFORMANS BEYANI 10x25x30 Tuğla

REFERANS			TS EN 771-1:2011+A1:2015			1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategorisi II, S-4, P BİRİM 300*100*250 mm.(10x25x30 Tuğla)						
ÜRÜN ADI			10x25x30 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 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	301	100	250	4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.	
					300	100	250					
				T1	Max	306.9	104.0					256.3
					Min	293.1	96.0					243.7
				R1	Max	305.2	103.0					254.7
					Min	296.5	98.0					246.8
Düzlükten Sapma mm		TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			5-PDDD Sistem: Sistem 4		
Düzlemsel paralellliği mm		TS EN 772-16	Günlük	≤5			2					
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 TS EN 772-9 EN 772-16	Günlük	≤60			46.1					
	Kav.Del.Yüz.%		-	-								
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	6-8			7					
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	7-9			8					
	Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal					
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)			613			6- Uyulaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015 Onaylanmış Kuruluş: TSE Belge Numarası: 007095-TSE-02/06		
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1857					
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm²		TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2.5			3.26					
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm2		TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2.5			2.52					
Isıl direnç W/Mk (A 10,kuuru)		TS 825/Mayıs 2008	-	0.33			0.33					
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			Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGM) Tarih: 25/09/2024		
Bağ dayanımı N/mm² μ		TS EN 998-2EK-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					
Tehlikeli Maddeler			-	NPD			-					

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