



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

Performans Beyanı No: 06

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda_h = 0,17 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	10'luk Tuğla
ÜRÜN KODU	191019YDT
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 4
AĞIRLIK	2,5 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda_h = 0,17 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	10 cm-19 cm
BOYUTU (cm)	19x10x19
POZ NO	04.016/C04

PERFORMANS BEYANI: 10'luk Tuğla

REFERANS	TS EN 771-1:2011+A1:2015										1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II, S-4, P BİRİM 300*100*200 mm.(10'luk Tuğla)			
ÜRÜN ADI	10'luk 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			4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.		
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük			U	G	Y	U	G	Y	188	99	185	
					190	100	190							
			T1	Max	195.5	104.0	195.5							
				Min	184.5	96.0	184.5							
			R1	Max	194.1	103.0	194.1							
				Min	187.2	98.0	187.2							
		TS EN 772-20	Günlük							2			5-PDDD Sistem: Sistem 4	
Düzlükten Sapma mm			≤5											
Düzlemsel paralellliği mm		TS EN 772-16	Günlük	≤5						2				
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 EN 772-9 EN 772-16	TS TS	Günlük	≤60						62.9			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.
	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	650 (D1)						610				
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)						1853				
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 (λ 10,kuru)		TS EN 1745	-	0.17						0.17				
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 GORCİZ (UGM) Tarih: 25/09/2024	
Bağ dayanımı N/mm² μ		TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15						0.15				
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etksisz 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						-				