



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

ONB

Performans Beyanı No: 01

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

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



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	13,5 Tuğla
ÜRÜN KODU	ONB
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 2+ ,P
AĞIRLIK	3 kg
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,17 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg/m ³
DUVAR KALINLIĞI	19 cm-13,5 cm
BOYUTU (cm)	19x19x13,5
POZ NO	04.016/C02

PERFORMANS BEYANI : 13,5 Tuğla

STANDART		TS EN 771-1:2011+A1:2015		1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategorii II, S-2, P BİRİM 190*190*135 mm.(13,5 Tuğla)								
ÜRÜN ADI		13,5 Tuğla		2-Kullanım Amacı: Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kağır birim								
KATEGORİ		KATEGORİ II , P BİRİM		3- Üretici ve Adres: Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI			4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.			
			U	G	Y	U	G	Y	5-PDDD Sistem: Sistem 2 +			
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük		190	190	135	188	188	133	6- Uyulaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015 Onaylanmış Kuruluş: TSE - 1783 Belge Numarası: 1783-CPR-036		
			T1	Max	195.5	195.5					139.6	
				Min	184.5	184.5					130.4	
			R1	Max	194.1	194.1					138.5	
			Min	187.2	187.2	132.7			7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir			
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			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.			
Dülemsel paralellığı mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2						
Kontrollasyon	Del.Yüz.%	Günlük	≤70			68.2			7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir			
			TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	5-6			5				
					Günlük	5-8				7		
						Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal		
Brüt kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)			581			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.			
Net kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1864						
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2			3.23			Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGM) Tarih: 25/09/2024			
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 2			2.56						
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)	CPC-UTO-22/306	-	0.17			0.17						
Su emme %	TS EN 771-1EK-C	-	NPD			-						
Rutubet hareketi	TS EN 772-19	NPD	NPD			-						
Yangına Tepki μ	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/mm ²	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15						
Donma çözölmeye 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			-						