



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

ONB

Performans Beyanı No: 01

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,16 \text{ W/(Mk)}$



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	$\lambda h = 0,16 \text{ W/(Mk)}$
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 Kategori 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 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	5-PDDD Sistem: Sistem 2 +					
			T1	Max	195.5					195.5	139.6	188	188	133
				Min	184.5					184.5	130.4			
			R1	Max	194.1					194.1	138.5			
				Min	187.2					187.2	132.7			
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			6- Uyumlaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015 Onaylanmış Kuruluş: TSE - 1783 Belge Numarası: 1783-CPR-036					
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2								
Konfigürasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%			68.2			7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir					
			Kav.Del.Yüz.%			-								
			İç cidar Kalın.mm			5								
			Dış Cidar Kalın.mm			7								
			Biçim Kontrolü			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. Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GÖRCİZ (UGM) Tarih: 25/09/2024					
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								
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	-	0.16			0.16								
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 buhar geçirgenliği	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 çözülme 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			-								