



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

ONB

Performans Beyanı No: 01

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,134 \text{ W/(Mk)}$



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 4 ,P
AĞIRLIK	3 kg
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,134 \text{ W/(Mk)}$
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-4, 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 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	5-PDDD Sistem: Sistem 4		
						190	190	135	188	188	133	6- Uyumlaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015		
				T1	Max	195.5	195.5	139.6				Onaylanmış Kuruluş: TSE		
					Min	184.5	184.5	130.4				Belge Numarası: 007095-TSE-02/06		
				R1	Max	194.1	194.1	138.5				7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir		
Min	187.2	187.2	132.7		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.									
Düzlükten Sapma mm		TS EN 772-20	Günlük	≤5					2			Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGM) Tarih: 25/09/2024		
Düzlemsel paralelligi 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					68.2					
	Kav.Del.Yüz. %		-	-					-					
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	5-6					5					
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	5-8					7					
Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun					Normal						
Brüt kuru birim hacim Kütle Kg/m ³		TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)					581					
Net kuru birim hacim Kütle 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 (A seklinde)		CPC-UTO-22/306	-	0.134					0.134					
Su emme %		TS EN 771-1Bk-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		TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10					5/10					
Bağ dayanımı N/mm ²		TS EN 998-2Bk-C (Sabit Değer)	-	0.15					0.15					
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam (F0) ortam (F1) İlimli		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) Tarih: 25/09/2024

