



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

Performans Beyanı No: 60

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,18 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	12X25X25 Tuğla
ÜRÜN KODU	122525YDT
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
AĞIRLIK	5,5 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,18 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	700 Kg./m3
DUVAR KALINLIĞI	12 cm-25 cm
BOYUTU (cm)	25x12x25
POZ NO	

PERFORMANS BEYANI: 12x25x25 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 250*120*250 mm.(12x25x25Tuğla)			
ÜRÜN ADI				12x25x25 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				
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük		U	G	Y	U	G	Y		
				250	120	250					
			T1	Max	256.3	124.4	256.3	250	119	246	
				Min	243.7	115.6	243.7				
			R1	Max	254.7	123.3	254.7				
				Min	246.8	117.8	246.8				
Düzlükten Sapma mm		TS EN 772-20	Günlük	±5			2				
Düzlemsel paralellik 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			60.3				
	Kav.Del.Yüz.%		-	-							
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	6-8			7.5				
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	9-10			9.5				
	Biçim Kontrolü	Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal					
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m³		TS EN 772-13	Günlük	700 (D1)			#DEĞERİ				
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m3		TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1750-1850 (D1)			1819				
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			2.98				
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm2		TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 3			3.43				
Isıl direnç W/Mk (λ 10,kuru)		TS EN 1745	-	0.18			0.18				
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				
Bağ dayanımı N/mm² μ		TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15				
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) Ilımlı 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			-				

6- Uyumlştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015

Onaylanmış

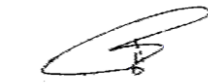
Kuruluş:

Belge Numarası:

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.

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



6- Uyumlaştırılmış Standart:

TS EN 1771-1+A1:2015

Onaylanmış

Kuruluş:

Belge Numarası:

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.

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