



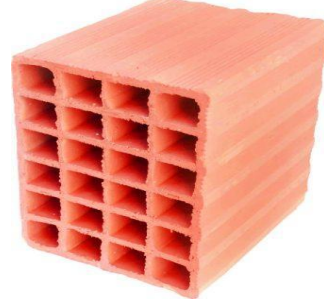
kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

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

Performans Beyanı No: 08



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	24'lük Tuğla
ÜRÜN KODU	24YDT
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-II ,P, SİS 4
AĞIRLIK	6 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,18 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	600 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	24 cm-18,5 cm
BOYUTU (cm)	23,5x24x18,5
POZ NO	04.016/C07

PERFORMANS BEYANI: 24'Lük 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 235*240*185 mm.(24'lük Tuğla)								
ÜRÜN ADI	24'lük 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	231	238	185			
			T1	Max	241.1						
			RI	Max	239.6						
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	±5			2					
Düzlemsel paralellliği mm	TS EN 772-16	Günlük	±5			2					
Uçucu su geçirgenliği	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤70			66.3					
		-	-			-					
		Günlük	5-7			5.5					
		Günlük	7-9			7					
		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal					
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)			576					
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1883					
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	≥ 2.5			2.67					
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.5) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 1.5			2.39					
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)	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/mm ² μ	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15					
Donma çözülme 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			-					

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