

**kudret**

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

24YDT

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

λh= 0,18 W/(Mk)

**ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR****TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE**

ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	24YDT
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
AĞIRLIK	6 kg.
ISIL İLETKENLİK	λh= 0,18 W/(Mk)
YOĞUNLUK	600 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	24 cm-18,5 cm
BOYUTU (cm)	23,5x24x18,5
POZ NO	04.016/C07



KUDRET TUĞLA San. ve Tic. A.Ş.

Ankara-Izmir Yolu Uzeri 45400 Turgutlu/MANISA-TURKIYE

Tel: + 90 236 3122083 bilgi@kudret.com

2013 TS EN 771-1

Kategori II , P , 235*240*185 mm kil kagir birim
Ölçüler: Uzunluk 235mm x Genişlik 240mm x Yükseklik 185 mm
Tolerans kategorisi : T 1
Ölçü Tolerans Değeri : R 1
Düzlükten sapma: 5mm.
Düzlemsel Paralellik: 5mm.
Konfigurasyon : resimde görüldüğü gibidir.
Basınç Dayanımı : Ortalama : 2,5 N/mm² (– Oturma yüzü) ,
1,5 N/mm² (– Yanak). Kategori II
Hacim Ağırlığı : 600 kg/m³ (D1)
Boyut Kararlılığı : Nem Hareketi : NPĐ
Bağ Dayanımı : 0.15 N/mm²
Aktif eriyebilir tuz içeriği : S0
Yangına Dayanım : Avrupa Sınıfı A1
Su emme : Açık şekilde bırakılmamalı
Su buharı geçirgenlik katsayısı : μ 5/10
Isıl İletkenlik Hesap Değeri : 0.18 W/mK (λ 10.kuru)
Donma çözünmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI 24YDT (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012					
ÜRÜN ADI		24YDT					
PARTİ NO		2014-10-11					
KATEGORİ		II , P Unit					
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI			
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y		
			235	240	185		
			T1	Max	241,1	246,2	190,4
			Min	228,9	233,8	179,6	
			R1	Max	239,6	244,6	189,1
			Min	231,9	236,9	182,3	
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	5	2			
Düzlemsel paralellığı mm	TS EN 772-16	Günlük	5	2			
Konfigurasyon	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 Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	600 (D1)	570			
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)	1819			
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	2,84			
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	3,02			
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/mm ² μ	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0,15	0,15			
Donma çözünmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İllimli 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			
İşaretleme kontrolü	TS EN 771-1 Mad.7 EK.ZA-3	Günlük	KII,LD, 771-1,P.N, CE	Normal			
Ağırlık (gr)	-	Günlük	6000	5800			

1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- P 235*240*185 mm.(24YDT)

2-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim

3- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara Izmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE

4- Bulunmamaktadır.

5- Uyulaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 4 altında düzenlenmiştir.

6(a)- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın TR-1811 nolu ISO 9001-2015 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası ışığında firma laboratuvarlarımızda yapılmaktadır.

7- Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir.

8- Bulunmamaktadır.

Performans beyanını firma adına imzalayan Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY) Tarih: 02/02/2023