



kudret
Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

SEB

YATAY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE	
ÜRÜN TİPİ	YATAY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	SEB
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
AĞIRLIK	2 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	8,5 cm-19 cm
BOYUTU (cm)	19x8,5x19
POZ NO	04.016/C01



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 , LD , 190*85*190 mm kil kagir birim
Ölçüler: Uzunluk 190mm x Genişlik 85mm x Yükseklik 190 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) ,
2 N/mm² (⊥ Yanak). Kategori II
Hacim Ağırlığı : 650 kg/m³ (D1)
Boyut Kararlılığı : Nem Hareketi : NPD
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 : $\mu \leq 10$
Isıl iletkenlik Hesap Değeri : 0.32 W/mK (λ 10.kuru)
Donma çözülmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI SEB (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012								
ÜRÜN ADI	SEB	1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- LD 190*85*190 mm.(SEB)								
PARTİ NO	2014-10-31	2-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim								
KATEGORİ	II, LD Unit	3- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	U	G	Y		
			190	85	190	188	83,5	188		
			T1	Max	195,5				88,7	195,5
			Min	184,5	81,3				184,5	
R1	Max	194,1	87,8	194,1						
Min	187,2	83,2	187,2							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5	2						
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5	2						
Konfigurasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤70	65,6						
		-	-	-						
		Günlük	5-6	5						
		Günlük	5-7	6						
		Günlük	Örnek Numuneye uygun	Normal						
Brüt kuru birim hacim Kütle	Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)	640					
Net kuru birim hacim Kütle	Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)	1800					
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	2,99						
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	3,75						
Isıl direnç W/Mk (λ 10.kuru)	TS EN 1745	-	0,32	0,32						
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	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 çözülmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) ıllımlı 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 EkZA-3	Günlük	KII,LD, 771-1,P.N, CE	Normal						
Ağırlık (gr)	-	Günlük	2000	1900						

1- Kilden mamul Yatay Delikli Tuğlalar Kategori II- LD 190*85*190 mm.(SEB)

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 İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE

4- Bulunmamaktadır.

5- Uyumlaştırılmış 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 9001-2008 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: 22/11/2014