



kudret
Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

08W190

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda h = 0,21 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE	
ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	08W190
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-I, SİS 2+
AĞIRLIK	9,5 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,21 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	750 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	19 cm
BOYUTU (cm)	29x19x23,5
POZ NO	04.016/G04



KUDRET TUĞLA San. ve Tic. A.Ş.
Ankara-İzmir Yolu Uzeri 45400 Turgutlu/MANISA-TURKIYE
Tel: + 90 236 3122083 bilgi@kudret.com

2013 TS EN 771-1

Kategori I , LD , 290*190*235 mm kil kagir birim
Ölçüler: Uzunluk 290mm x Genişlik 190 mm x Yükseklik 235 mm
Tolerans kategorisi : T 1
Ölçü Tolerans Değeri : R 1
Düzlükten sapma: 5mm.
Düzlemsel Paralellik: 5mm.
Konfigurasyon : resimde görüldüğü gibidir.
Basınç Dayanımı : Ortalama : 10 N/mm² (– Oturma yüzü) ,
Hacim Ağırlığı : 750 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 : $\mu 5/10$
Isıl İletkenlik Hesap Değeri : 0.21 W/mK ($\lambda 10.kuru$)
Donma çözülmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI 08W190 (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012								
ÜRÜN ADI	08W190	1- Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori I-LD 290*190*235 mm.(08W190)								
PARTİ NO	2014-09-20	2-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmelerde de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim								
KATEGORİ	I, LD Ünit	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	288	190	232		
			290	190	235					
			T1	Max	296,8				195,5	241,1
			Min	283,2	184,5				228,9	
R1	Max	295,1	194,1	239,6						
Min	286,6	187,2	231,9							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5	2,5						
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5	2,5						
Konfigurasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤60	55,8						
		Günlük	3-5	3,92						
		Günlük	5-7	5,5						
		Günlük	6-9	7						
Örnek Numuneye uygun		Normal								
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	750 (D1)	734,93						
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1750-1850 (D1)	1828						
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 7	11,9						
Basınç Dayanımı (Yanak) N/mm ²	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	-	-	-						
Isıl direnç W/Mk ($\lambda_{10,kuru}$)	TS EN 1745	-	0,21	0,21						
Su emme %	TS EN 771-1Ek-C	-	-	-						
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 998-2 EK-C (Sabit Değer)	-	0,15	0,15						
Donma çözülmeye 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	KI,LD, 771-1,P.N, CE	Normal						
Ağırlık (gr)	-	Günlük	9500	9330						

Performans beyanını firma adına imzalayan
Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY) Tarih: 01/09/2013