

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1
 $\lambda h = 0,15 \text{ W/(Mk)}$

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE	
ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	065W2819PTK
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-I, SİS 2+
AĞIRLIK	8 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,18 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	28 cm
BOYUTU (cm)	24x28x23,5

2013 TS EN 771-1

Kategori I , LD , 240*280*190 mm kil kagir birim

Ölçüler: Uzunluk 240 mm x Genişlik 280 mm 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 : 10 N/mm² (– Oturma yüzü) ,

 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 : μ 5/10

 Isıl İletkenlik Hesap Değeri : 0.15 W/mK (λ 10.kuru)

Donma çözülmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI 065W280PTK (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2021								
ÜRÜN ADI		065W2819PTK								
PARTİ NO		2020-05-20								
KATEGORİ		I, P Ünit								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	239	277	190		
			240	280	190					
			T1	Max	246,2				286,7	195,5
			Min	233,8	273,3				184,5	
R1	Max	244,6	285,0	194,1						
Min	236,9	276,7	187,2							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2				
Düzlemsel paralellliği mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2				
Konfigurasyon	TS EN 772-3 EN 772-9 EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%	≤60			58,0			
			Kav.Del.Yüz.%	5-7			5,56			
			İç cidar Kalın.mm	5-7			5,5			
			Dış Cidar Kalın.mm	7-9			8			
			Biçim Kontrolü	Örnek Numuneye uygun			Normal			
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)			624				
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1779				
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	≥ 10			12,41				
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	-	0,15			0,15				
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 çözülmeye karşı dayanıklılık Etikisiz ortam(F0) İlimli 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	K1,LD, 771-1,P.N, CE			Normal				
Ağırlık (gr)	-	Günlük	8000			7850				

1- Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori I- P 240*280*190 mm. (065W2819PTK)

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 TÜRKİYE

4- Bulunmamaktadır.

5- Uyulaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında: performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 2+ 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: 20/05/2021

