

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1
 $\lambda h = 0,13 \text{ W/(Mk)}$

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE	
ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	065W250PTK
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-1, SIS 2+
AĞIRLIK	9 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,13 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	25 cm
BOYUTU (cm)	25x25x23,5

2013 TS EN 771-1

Kategori I , LD , 250*250*235 mm kil kagir birim

Ölçüler: Uzunluk 250mm x Genişlik 250 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 : 3 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 : 0.13 W/mK (λ 10.kuru)

Donma çözülmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI 065W250PTK (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012				
ÜRÜN ADI		065W250PTK				
PARTİ NO		2014-08-23				
KATEGORİ		I, LD Unit				
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI		
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	250		
			G	250		
			Y	235		
			T1	Max 256,3	256,3	241,1
			Min 243,7	243,7	228,9	
			R1	Max 254,7	254,7	239,6
				Min 246,8	246,8	231,9
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 EN 772-9 EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%	70		
			Kav.Del.Yüz.%	5,56		
			İç cidar Kalın.mm	5,5		
			Dış Cidar Kalın.mm	8		
			Biçim Kontrolü	Örnek Numuneye uygun	Normal	
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)	598		
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1750-1850 (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	≥ 3	12,15		
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 (λ 10.kuru)	CPC-UTO-17/178	-	0,13	0,13		
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 Etkisiz 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	KI,LD, 771-1,P.N, CE	Normal		
Ağırlık (gr)	-	Günlük	9000	8600		

1- Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori I- LD 250*250*235 mm. (065W250PTK)

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 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 ayrıntılılarıyla verilmiştir.

8- Bulunmamaktadır.

Performans beyanını firma adına imzalayan
Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY) Tarih:
22/11/2014

