



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

Performans Beyanı No: 17

065W2019PTK

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

$\lambda_h = 0,14 \text{ W/(Mk)}$



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	20 Petek İzo
ÜRÜN KODU	065W2019PTK
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-I ,P, SİS 2+
AĞIRLIK	6 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda_h = 0,14 \text{ W/(Mk)}$
YOĞUNLUK	650 Kg./m ³
DUVAR KALINLIĞI	20 cm
BOYUTU (cm)	25x20x19

PERFORMANS BEYANI: 19 Petek İzo

REFERANS		TS EN 771-1:2011+A1:2015								
ÜRÜN ADI		20 Petek İzo								
KATEGORİ		KATEGORİ II , P BİRİM								
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI						
			U	G	Y	U	G	Y		
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	T1	Max	256.3	205.7	195.5	249	198	189
				Min	243.7	194.3	184.5			
			R1	Max	254.7	204.2	194.1			
				Min	246.8	197.2	187.2			
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2				
Düzlemsel paralellliği mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2				
Konfiyasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤60			53.9			
	Kav.Del.Yüz.%		Günlük	7-9			7.78			
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	5-7			5			
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	7-9			8			
	Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal			
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	650 (D1)			675				
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1839				
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			4.5				
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 ($\lambda_{10,kuru}$)	CPC-UTO-20/247	-	0.14			0.14				
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 (Elkisiz ortam(F0) Ilımlı 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				
Tehlikeli Maddeler	-	-	NPD			-				

1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori II, S-2, P BİRİM 250*200*190 mm.(20 Petek İzo)

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

3- Üretici ve Adres: Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TÜRKİYE

4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.

5-PDDD Sistem: Sistem 2 +

6- Uyumlaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015
Onaylanmış Kuruluş: TSE - 1783
Belge Numarası: 1783-CPR-036

7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir

8- Solda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305-2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece solda tanımlanan imalatçı sorumluluğu altında yayınlanır.

Performans beyanını firma adına imzalayan
Dr.Gokhan GÖRCİZ (UGM) Tarih:
25/09/2024