



kudret

Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

Performans Beyanı No: 18

065W2519PTK

DÜŞEY DELİKLİ TUĞLALAR-TS EN 771-1

Λh= 0,13 W/(Mk)



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DÜŞEY DELİKLİ TUĞLA
ÜRÜN ADI	25 Petek İzo
ÜRÜN KODU	065W2519PTK
ÜRÜN STANDARDI	TS EN 771-1 KAT-I ,P, SİS 2+
AĞIRLIK	7 Kg
ISIL İLETKENLİK	Λh= 0,13 W/(Mk)
YOĞUNLUK	650 Kg./m3
DUVAR KALINLIĞI	25 cm
BOYUTU (cm)	25x25x19

PERFORMANS BEYANI: 25 Petek İzo

REFERANS		TS EN 771-1:2011+A1:2015		1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Düşey Delikli Tuğlalar Kategori II, S-2, P BİRİM 250*250*190 mm. (25 Petek İzo)					
ÜRÜN ADI		25 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					
KATEGORİ		KATEGORİ II , P BİRİM		3- Üretici ve Adres: Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İZmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TÜRKİYE					
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI			
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük				U	G	Y	
			T1	U	G				Y
			250	250	190				
			Max	256.3	256.3	195.5	248	249	189
			Min	243.7	243.7	184.5			
			Max	254.7	254.7	194.1			
			Min	246.8	246.8	187.2			
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			
Düzlemsel paralellığı mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2			
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	Günlük	≤70			63.0			
	Kav.Del.Yüz.%	Günlük	5-7			5.56			
	İç cidar Kalın.mm	Günlük	5-7			5.5			
	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)			619			
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1821			
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			6.7			
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 (A _{10,kuru})	CPC-UTO-20/248	-	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	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.15			
Donma çözülme 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			-			

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