



**DIŞ BACA TUĞLASI-TS EN 771-1**

$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$



**ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR**

TS EN 771-1 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DIŞ BACA TUĞLASI
ÜRÜN ADI	25x25 Kare Baca
ÜRÜN KODU	25KBAC
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
BOYUTU (cm)	25x25x19
AĞIRLIK	6 kg.
ISIL İLETKENLİK	$\lambda h = 0,32 \text{ W/(Mk)}$
GAZ GEÇİŞ ALANI	324 cm <sup>2</sup>
SARFIYAT (Adet/m <sup>2</sup> )	5 Adet
BACA ÇAPI	18 cm x 18 cm
BASINÇ DAYANIMI	5 N/mm <sup>2</sup>
POZ NO	04.016/T06

**PERFORMANS BEYANI: 25x25 Kare Baca**

REFERANS	TS EN 771-1:2011+A1:2015		1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Dış Baca Elemanları, Kategori II, P BİRİM 250*250*190 mm. (25 Kare Baca )								
ÜRÜN ADI	25x25 Kare Baca		2-Kullanım Amacı: Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir 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	4-Yetkili Temsilci Bulunmamaktadır.						
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	246	247	186	5-PDDD Sistem: Sistem 4		
			250	250	190						
			T1	Max	256.3					256.3	195.5
			Min	243.7	243.7					184.5	
R1	Max	254.7	254.7	194.1							
Min	246.8	246.8	187.2								
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2			6- Uyumlaştırılmış Standart: TS EN 1771-1+A1:2015 Onaylanmış Kuruluş: TSE Belge Numarası: -		
Düzlemsel paralelliği mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2					
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	≤70			57.2				
	Kav.Del.Yüz.%		-	-			-				
	İç cidar Kalın.mm		Günlük	9-11			10				
	Dış Cidar Kalın.mm		Günlük	10-12			11				
Biçim Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal			7- Beyan Edilen Performans: Ürün Performans Kriterleri sol tarafta yer alan tabloda ayrıntılarıyla verilmiştir		
Brüt kuru birim hacim Kütleli Kg/m <sup>3</sup>	TS EN 772-13	Günlük	600-700 (D1)			696					
Net kuru birim hacim Kütleli Kg/m <sup>3</sup>	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1750-1850 (D1)			1881					
Basınç Dayanımı (Oturma yüzü) N/mm <sup>2</sup>	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	Ayda bir	≥ 5			7.3					
Basınç Dayanımı (Yanak ) N/mm <sup>2</sup>	TS EN 772-1 (Mad.7.2.4) TS EN 771-1 (Mad. 5.2.4)	-	-			-					
Isıl direnç W/MK (λ <sub>10,kuru</sub> )	TS EN 1745	-	0.32			0.32					
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	TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10			5/10					
Bağ dayanımı N/mm <sup>2</sup>	TS EN 998-2EK-C (Sabit Değer)	-	0.15			0.22					
Donma çözülmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İlimli ortam(F1)	TS EN 771-1 Mad.5.2.6	-	FO			FO					
Aktif eriyebilir tuz içeriği %	TS EN 772-5 TS EN 771-1 (Mad.5.2.8)	-	SO			SO					

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

Tehlikeli Maddeler		-	NPD	-	
--------------------	--	---	-----	---	--