

DIŞ BACA TUĞLASI-TS EN 771-1
λh= 0,32 W/(Mk)

ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR
TS EN 771-1 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	DIŞ BACA TUĞLASI
ÜRÜN ADI	3019BACA
ÜRÜN STANDARTI	TS EN 771-1 KAT-II , SİS 4
BOYUTU (cm)	30x19x19
AĞIRLIK	7 kg.
ISIL İLETKENLİK	λh= 0,32 W/(Mk)
GAZ GEÇİŞ ALANI	282 cm ²
SARFIYAT (Adet/m ²)	5 Adet
BASINÇ DAYANIMI	5 N/mm ²
POZ NO	04.016/T08

2013 TS EN 771-1

Kategori II , LD , 300*190*190 mm kil kagir birim
 Ölçüler: Uzunluk 300mm x Genişlik 190 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 : 5 N/mm² (⊥ Oturma yüzü) ,
 Hacim Ağırlığı : 550 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 : 0.32 W/mK (λ 10.kuru)
 Donma çözülmeye dayanıklılık: F0

PERFORMANS BEYANI 3019BACA (Bölüm 9)

REFERANS		TS EN 771-1/Haziran2012		1- Kilden mamul Dış Baca Tuğlaları Kategori II-LD 300*190*190 mm.						
ÜRÜN ADI		3019BACA		2- Ürün bilgi nosu 3019BACA						
PARTİ NO		2013-01-01		3-Binalar ve inşaat mühendisliği alanına giren diğer yapılarda dış cephe ve iç bölmeler de dahil olmak üzere tasarlanmış kagir birim						
KATEGORİ		II , LD Unit		4- Kudret Tuğla San ve Tic A.Ş. Ankara İzmir Yolu 45400 Turgutlu Manisa TURKIYE						
ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI				
Boyutlar ve Toleransları :	EN 772-16	Günlük	U	G	Y	300	188	188		
			300	190	190					
			T1	Max	306,9				195,5	195,5
			Min	293,1	184,5				184,5	
R1	Max	305,2	194,1	194,1						
Min	296,5	187,2	187,2							
Düzlükten Sapma mm	TS EN 772-20	Günlük	≤5			2				
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16	Günlük	≤5			2				
Konfigurasyon	TS EN 772-3 TS EN 772-9 TS EN 772-16	Günlük	Del.Yüz.%	-			66,8			
			Kav.Del.Yüz.%	-			-			
			İç cidar Kalın.mm	7-9			8			
			Dış Cidar Kalın.mm	8-10			9			
Baçım Kontrolü		Günlük	Örnek Numuneye uygun			Normal				
Brüt kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	TS EN 772-13	Günlük	550 (D1)			540				
Net kuru birim hacim Kütlesi Kg/m ³	TS EN 772-13 TS EN 772-3	Yılda bir	1800 (D1)			1881				
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	≥ 5			8,18				
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})	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 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	KII,LD, 771-1,P.N, CE			Normal				
Ağırlık (gr)	-	Günlük	7000			6800				

Performans beyanını firma adına imzalayan
 Dr.Gokhan GORCIZ (UGMY) Tarih:
 01/09/2013

