



TS EN 771-1 HAZİRAN 2012

PERFORMANS BEYANI

290 x 190 x 235 mm DÜŞEY DELİKLİ KİL KAGİR BİRİM STRAFORLU İZO TUĞLA

1 - Ürün tipi kimlik kodu	290 x 190 x 235 mm düşey delikli kil kagir birim
2 - Yapı malzemesinin tip , parti veya seri numarası yada tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar	2017 - 00 - 02 STRAFORLU İZO TUĞLA
3 - Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamelerine göre imalatçı tarafından ön görülen kullanım amacı veya amaçları	LD Birim Kategorisi II Sistem 4 EN 771-1
4 - İmalatçı adı tescilli ticari ünvanı veya tescilli markası ile adresi	ARTUĞ TUĞLA TOPRAK SANAYİ A.Ş. Kışla mah. Kışla cad. arsu / HATAY Tel : +90 326 646 12 49 Faks : +90 326 646 12 07 e-mail : artugtuğla.com
5 - Mevcut ise yetkili temsilcisinin adı ve adresi	Mevcut Değil
6 - Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya	LD Birim Kategorisi II Sistem 4 EN 771-1
7 - Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında	TS EN 771-1 Haziran 2012 Yatay delikli Kil Kagir birimler (Tuğlalar) Standartına göre performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi sistemlerinden SİSTEM 4 altında fabrika üretim kontrolünün üretim tesisinin ve ürünlerin sürekli gözetimi , ölçümü ve değerlendirilmesi yapılmaktadır.
8 - Hakkında düzenlenmiş bir Avrupa Teknik Değerlendirilmesi olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında	Mevcut Değil

REFERANS				TS EN 771-1 HAZİRAN 2012						
ÜRÜN ADI				STRAFORLU İZO TUĞLA						
PARTİ NO				2017-00-03						
KATEGORİ				LD - II						
POZ NUMARASI				04.016/E04						
ÖZELLİKLER		STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ			ÜRÜN ÖLÇME SONUÇLARI			
				U	G	Y	U	G	Y	
BOYUTLAR VE TOLERANSLAR	EN 772-16	GÜNLÜK	T1	MAX	295.0	195.0	240.0	284	184	238
			MIN	285.0	185.0	230.0				
			MAX	295.0	195.0	240.0				
			MIN	285.0	185.0	230.0				
Düzlükten sapma mm	TS EN 772-20	GÜNLÜK	< 5			1.2				
Düzlemsel paralelligi mm	TS EN 772-16		< 5			3				
Konfigürasyon	Düzeltilmiş yüz %		GÜNLÜK	< 75			70			
	kav.del. %			AYDA BİR	6/7			7		
	ç et kalınlığı				7/8			8		
	dış et kalınlığı				5/7			7		
	biçim kontrolü				örnek numuneye uygun			NORMAL		
Bürüt kuru birim hacim kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13		GÜNLÜK	600 (D1)			639 Kg/m ³			
Net kuru birim hacim kütleli Kg/m ³	TS EN 772-13		YILDA BİR	1900 (D1)			1958 Kg/m ³			
Basınç dayanımı (oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Md.7.2.5) TS EN 771-1 (Md. 5.2.4)		AYDA BİR	≥ 3.5 N/mm ²			≥ 4.0 N/mm ²			
Basınç dayanımı (oturma yüzü) N/mm ²	TS EN 772-1 (Md.7.2.5) TS EN 771-1 (Md. 5.2.4)	AYDA BİR								
Isı direnci W/Mk (λ _{10 kuru})	TS EN 1745		0,62 W/Mk			0,62 W/Mk				
Su emme %	TS EN 771-1 Ek-C	NPD	NPD			NPD				
Rutubet hareketi	TS EN 772-19		NPD			NPD				
Yangına tepki μ	TS EN 771-1 Ek-C Md.5.2.10		A1			A1				
Su buhar geçirgenliği μ	TS EN 1745 Çizelge değeri		5 / 10			5 / 10				
Bağ dayanımı N/mm ²	TS EN 998-2 Ek-C Sabit değer		0,15 N/mm ²			0,15N/mm ²				
Donma ve çözülme dayanıklılık NPD Gerek duyulmadı	TS EN 771-1 Md.5.2.6 TS EN 772-5		NPD Gerek duyulmadı			NPD Gerek duyulmadı				
Aktif eriyebilir tuz içeriği %	TS EN 771-1 Md.5.2.8		S0			S0				
İşaretleme kontrolü	TS EN 771-1 Md.7 Ek.ZA-3	GÜNLÜK	K-II,LD,771-1,P,N,CE			NORMAL				
Ağırlık (Gr)			7000 gr			7500 gr				

1-Kilden mamul yatay delikli tuğlalar
kategorisi II-LD 290x190x235mm
2-Ürün bilgi nosu: Straforlu İzo Tuğla
3- Binalar ve inşaat mühendisliği alanına
giren diğer yapılarda dış cephe ve iç
bölmelerde dahil olmak üzere tasarlanmış
kagir birim
4- Artuğ Tuğla Toprak San A.Ş Kışla mah.
kışla cad. Arsu / HATAY
5- Bulunmamaktadır
6-Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında
olan bir yapı malzemesine ilişkin performans
beyanında; Performansın değişmezliğinin
değerlendirilmesi ve doğrulanması
sistemlerinden sistem4 altında düzenlenmiştir.
7- Ürün kalite kontrol denetimi firmamızın
TK1020 nolu ISO 9001/2008 Kalite yönetim
sistemi Laboratuvarımızda yapılmaktadır.
8- Bulunmamaktadır.
9- Ürün Performans değerleri yan tarafta
verilen tablodan yer almaktadır.
10- Bu performans beyanı 4. maddede
bilgileri yer alan Firmamız tarafından
yapılmış olup yetkili kişi tarafından aşağıda
onay imzası alınmıştır.

Performans Beyanını
Firma adına imzalayan
Serkan ÖZYİĞİT
Yönt.Kurl.Bşk.Yrd.
Tarih : 11.08.2017