

**DÖŞEME DOLGU TUĞLALARI**  
**ASMOLEN TUĞLALAR TS 1261**

Ah= 0,37 W/(Mk)



## ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS 1261 STANDARTI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	Çok Hafif
ÜRÜN ADI	32,5'Luk Asmolen
ÜRÜN KODU	ASM 325
ÜRÜN STANDARTI	TS 1261:Temmuz 2012
BOYUTLAR	20 x 40 x32,5cm
AĞIRLIK	12kg
AKUSTİK ÖZELLİKLER	61 Db
ISIL İLETKENLİK	Ah= 0,37 W/(Mk)
HACİM AŞIRILIĞI	500 kg/m <sup>3</sup>
EĞİLME DAYANIMI	250 kgf
SARFIYAT	10 Adet/m <sup>2</sup>
TABLİYE YÜKSEKLİĞİ	40 cm (min)
BLOK TİPİ	NR (Statik Çalışmaya Katılmayan)
POZ NO	04.016/R06

## PERFORMANS BEYANI: 32,5' Luk Asmolen

REFERANS		TS 1261:Temmuz 2012		1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Asmolen Tuğlalar 200*400*325 mm. ( 32,5'Luk Asmolen)		
ÜRÜN ADI		30'lık Asmolen				
KAYIT NO		NR (Statik Çalışmaya Katılmayan)				
ARANAN ÖZELLİKLER	STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ T1 (+/-10 mm)	ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI		
Boyutlar ve Toleransları :			325 ASMOLEN			
			U	G	Y	
			200	400	325	
			Max	210	410	335
			Min	190	390	315
			197	394	320	
Kıvrımlı Tuğla	Del.Yüz.%	TS EN 1281 (Mek.4.3.1.4)	GD/ER	< 80		74
	Tek Del. %	TS EN 1281 (Mek.4.3.1.4)	GD/ER	< 5		3.1
	İç Cidar Kalınlığı mm	TS EN 1281 (Mek.4.3.1.4)	GD/ER	6-8		7.5
	Dış Cidar Kalınlığı mm	TS EN 1281 (Mek.4.3.1.4)	GD/ER	9-11		10
	Genişlikten sapma Aralığı mm	TS EN 1281 (Mek.4.3.1.2.2)	GD/ER	< 10		4
Yüzey Özellikleri	TS EN 1281 (Mek.4.3.2)	GD/ER	Örn.Numuneye Uygun		Uygun	
Tekil Yüklere Direnç (Sınıf R1)	TS EN 1281 (Mek.5.2.1)	Ayda bir	1,5 kN - 5 kN		3.7	
Eğilme Dayanımı ( kgf ) R2	TS EN 1281 (Mek.4.3.3.3)	Ayda bir	250 kgf - 500kgf		413	
Yangına Tepki	TS EN 15037-3(Mek.4.3.4.2)	-	A1		A1	
Akustik Özellikler	TS EN 15037-3 (Mek.4.3.5)	-	Hava İle Yayılan sesin Yalıtımı		44 dB	
		-	Darbe İle Oluşan Sesin Yalıtımı		92 dB	
Isıl direnç W/(M.K) (A <sub>10,925mm</sub> )	TS EN 15037-3(Mek.4.3.6)	-	0,37		0,26	
Donma çözülmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(F0) İlimik ortam(F1)	TS EN 15037-3(Mek.4.3.7)	-	FO		FO	
Su buharı geçirgenliği	TS EN 1745 (Çevre Akademi)	-	5/10		5/10	
Rutubet Hareketi	TS EN 1772-70(Mek.4.3.7)	NPD	Max 0,6 mm/m		0,6	
Net kuru birim hacim Kütesel	TS EN 1772-13	Yılda bir	1800 D1		1800	
Brüt kuru birim hacim Kütesel	TS EN 1772-13 (Çıkarma 2)	GD/ER	Sınıf 0,5 (401-500 kg/m <sup>3</sup> )		472	
Ali Yüzeylerin Düzlükten Sapması mm	TS EN 1281 (Mek.4.3.8.3)	GD/ER	< 5		3	
Telikeli Maddeler	-	GD/ER	NPD		-	

2-Kullanım Amacı: Statik çalışmaya katılmayan prizma şekilli (dişsiz) olarak tasarlanmış kilden imal edilen asmolen blok.

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

4-Yetkili Temsilci: Bulunmamaktadır.

5-PDD Sistem: Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında; performans değerlendirilmesinin doğrulanması sistemlerinden Sistem 4 altında düzenlenmiştir.

6- Uyumlaştırılmış Standart: TS 1261:Temmuz 2012 Onaylanmış Kuruluş: TSE Belge Numarası: 007095-TSE-01/04

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 Malzemesi Yönetmeliği (305-2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece solda tanımlanan imalatçı sorumluluğu altında yayınlanır.

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

