



kudret
Tuğla Sanayi ve Tic. A.Ş.

ASM20

Performans Beyanı No: 37

DÖŞEME DOLGU TUĞLALARI
ASMOLEN TUĞLALAR TS 1261

λh= 0,37 W/(Mk)



ÜRÜN İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

TS 1261 STANDARDI GEREĞİNCE

ÜRÜN TİPİ	Çok Hafif
ÜRÜN ADI	20'lik Asmolen
ÜRÜN KODU	ASM20
ÜRÜN STANDARTI	TS 1261:Temmuz 2012
BOYUTLAR	20 x 40 x 20cm
AĞIRLIK	7 kg
AKUSTİK ÖZELLİKLER	61 Db
ISIL İLETKENLİK	λh= 0,37 W/(Mk)
HACİM AĞIRLIĞI	500 kg/m ³
EĞİLME DAYANIMI	200 kgf
SARFIYAT	10 Adet/m ²
TABLİYE YÜKSEKLİĞİ	27,5 (min)
BLOK TİPİ	NR (Statik Çalışmaya Katılmayan)
POZ NO	04.016/R01

PERFORMANS BEYANI : 20'LİK ASMOLEN

REFERANS				TS 1261:Temmuz 2012			1- Ürün Tipi Kimlik Kodu: Kilden mamul Asmolen Tuğlalar 200*400*200mm. (20'Lik Asmolen)			
ÜRÜN ADI				20'lik Asmolen						
KATEGORİ				NR (Statik Çalışmaya katılmayan)						
ARANAN ÖZELLİKLER		STANDART NO	SIKLIK	BEYAN DEĞERLERİ T1 (+/-10 mm)			ÜRÜN ÖLÇÜM SONUÇLARI			
				20 ASMOLEN						
				U	G	Y	U	G	Y	
Boyutlar ve Toleransları :		TS 1261 (Mad.4.3.1.2.1)	Günlük	200	400	200				
				Max	210	410	210			
				Min	190	390	190	197	394	196
Konfigürasyon	Del.Yüz.%	TS 1261 (Mad.4.3.1.4)	Günlük	≤ 80			73			
	Tek Del. %	TS 1261 (Mad.4.3.1.4)	Günlük	≤ 5			4			
	İç Cidar Kalınlığı mm	TS 1261 (Mad.4.3.1.4)	Günlük	5-8			6			
	Dış Cidar Kalınlığı mm	TS 1261 (Mad.4.3.1.4)	Günlük	7-10			8			
	Genişlikten sapma Aralığı mm	TS 1261 (Mad.4.3.1.2.2)	Günlük	≤ 10			3			
Yüzey Özellikleri		TS 1261 (Mad.4.3.2)	Günlük	Örn.Numuneye Uygun			Uygun			
Tekil Yüklere Direnç (Sınıf R1)		TS EN 1261 (Mad.5.2.1)	Ayda bir	1,5 kN - 5 kN			3.7			
Eğilme Dayanımı (kgf) R2		TS 1261 (Mad.4.3.3.3)	Ayda bir	200 kgf - 500kgf			240			
Yangına Tepki		TS EN 15037-3(Mad. 4.3.4.2)	-	A1			A1			
Akustik Özellikler		TS EN 15037-3(Mad. 4.3.5)	-	Hava İle Yayılan sesin Yalıtımı			61 dB			
			-	Darbe İle Oluşan Sesin Yalıtımı			80 dB			
Isıl direnç W/Mk (λ 10,kuru)		TS EN 15037-3(Mad. 4.3.6)	-	Max 0,37			0.26			
Su buharı geçirgenliği		TS EN 1745 (Çizelge değeri)	-	5/10			5/10			
Donma çözölmeye karşı dayanıklılık Etkisiz ortam(FO) İlimli ortam(F1)		TS EN 15037-3(Mad. 4.3.7)	-	FO			FO			
Rutubet Hareketi		TS EN 772-19(Mad. 4.3.7)	NPD	Max 0,6 mm/m			0,6			
Net kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³		TS EN 772-13	Yılda bir	1800 D1			1800			
Brüt kuru birim hacim Kütleşi Kg/m ³		TS EN 772-13 (Çizelge 2)	Günlük	Sınıf 0,5 (401-500 kg/m ³)			447			
Alt Yüzeyin Düzlükten Sapması mm		TS 1261 (Mad.4.3.8.3)	Günlük	≤ 5			3			
Telikeli Maddeler		-	Günlük	NPD			-			

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