



MUAYENE - DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

Talep No : 163557
Numune No : 313748
Marka : "THERMOFOR"
Ürün Kodu : "-"
Ürün Tanımı : "Isı-su-ses-yangın yalıtımı yapan, antibakteriyel nem dengeleyici"
İnceleme Türü : Özel İnceleme
Numunenin Alındığı Adres : -

Deney Öncesi Numune Durumu ve Şartlandırması : Laboratuvar ortamında en az 1 gün.

Laboratuvar Şartları : (20±2)°C Sıcaklık, % (65 ± 5) Bağıl Nem

Su Karışım Oranı (%) : 20,674 KG TOZ NUMUNE+17 KG SU

-T Sınıfı Sertleşmiş harçların sahip olması gerekli özellikleri gösteren özet çizelge
(TS EN 998-1:2011 Çizelge 2'den alınmıştır.)

No	DENEY PARAMETRESİ	DENEY METODU	T SINIFI HARÇLAR İÇİN GEREKLER
L1	Kuru yığın yoğunluğu (kg/m ³)	TS EN 1015-10	Beyan edilen sınır değerler
L2	Basınç dayanımı	TS EN 1015-11	CS I - CS II
L3	Bağ dayanımı (N/mm ² ve kopma şekli (FP) A, B veya C)	TS EN 1015-12	≥ Beyan değeri ve kopma şekli (FP)
L5	Kılcal (kapiler) su emme (dış elemanlarda kullanımı tasarlanan harçlar için)	TS EN 1015-18	W1
L8	Su buharı geçirgenliği katsayısı (μ) (dış elemanlarda kullanımı tasarlanan harçlar için)	TS EN 1015-19	≤ 15
L10	Ortalama ısı iletkenlik, λ _{10,dry,mat} değerleri (W/m.K) (Isı yalıtımı ile ilgili şartlara tabi elemanlarda kullanımı tasarlanan harçlar için)	TS EN 1745:2002 Madde 4.2.2	T 1 : ≤ 0,10 T 2 : ≤ 0,20
L11	Yangına tepki (sınıf)	TS EN 13501-1	Madde 5.2.2'de verildiği gibi beyan

-T Sınıfı Sertleşmiş harç özelliklerinin gerek parametrelerini gösteren özet çizelge
(TS EN 998-1:2011 Çizelge 1'den alınmıştır.)

ÖZELLİKLER	SINIFLAR	DEĞERLER
28 günlük basınç dayanımı sınırları	CS I CS II	0,4 - 2,5 N/mm ² 1,5 - 5,0 N/mm ²
Kılcal (kapiler) su emme	W1	C ≤ 0,40 kg/(m ² . min ^{0,5})
Isıl iletkenlik	T1 T2	≤ 0,1 W/(m. K) ≤ 0,2 W/(m. K)

TS EN 1015-3:2000/A2:2007 TAZE HARÇ KIVAMININ TAYINI (YAYILMA TABLASI İLE)

Deney No	Yayılma Değeri (mm)	% Sapma	Ortalama	Bilgi Notu
1	100	0,0	100	Sapma % 10'dan büyükse deney tekrarı yapılır.
2	100			

Deney Tarihi : 25.10.2016

