



TS EN ISO 1716 :2010 Ocak/January 2011
YAPI ÜRÜNLERİNİN YANGINA TEPKİ DENEYLERİ - YANMA İSİSİNİN TAYİNİ
REACTION TO FIRE TESTS FOR BUILDING PRODUCTS - DETERMINATION OF THE HEAT OF COMBUSTION

Deney Laboratuvarı / Laboratuvarları : DKMB Ex Laboratuvarı

Adres: 8790/1 Sokak No:5 Çiğli / İZMİR

Muayene ve Deney Sonucunda Verilecek Kararlar :

Eğli Kural/Deney Numuneye Uygulanması Gerekmeyorsa (Numuneye Uygulanmaz) : NU
Test Edilen Numune Kurallara Uyuyorsa (Geçti) : G
Test Edilen Numune Kurallara Uymuyorsa (Kaldı) : K
Herhangi Bir Nedenle Uygulanmayan Kural/Deney var ise (Yapılmadı) : Y
Değerlendirme Müşteri Tarafından Yapılacaktır : -

Genel Değerlendirmeler :

- Bu Rapor, Özel Deney Talebi durumunda iki nüsha, Belgelendirme Talebi durumunda üç nüsha halinde düzenlenir.
- Bu Rapor TSE'nin izni olmadan kısmen çoğaltılamaz.
- Bu Rapor yalnızca deneyi yapılan numune/numuneler için geçerlidir.
- "Açıklamaya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan açıklamalara atıf yapılmaktadır.
- "Ek Tabloya bakınız" ifadesiyle, raporun ekinde sunulan tabloya atıf yapılmaktadır.
- Bu Raporde ondalık sayılar virgöl ile ayrılmıştır.
- Raporun her sayfası deneyi yapan/yapanlara paraflanması ve ilgili özünün mavi müberru bulunmasıdır. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.

FİRMA ADI: PERSAN YAPI ELEMANLARI MADEN SAN. VE TİC. A.Ş.
FİRMA ADRESİ: ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 121 ADA 8. PARSEL / ERZİNCAN
FİRMA BEYANLARI : 'PERSAN' Markalı, ÇİMENTO ESASLI TASARLANMIŞ HAZIR ISI YALITIMI
SAĞLAYAN SIVA HARCİ (T1)

İlgili Ürün Standardı ve Atıfları:

TS EN 998-1: Temmuz 2011 Madde 5.2.2. Yangına tepki: Mamulün yanma sınıfı (Euroclasses) EN 13501-1**e göre tayin edilmelidir.
*TS EN 13501-1 Madde 5.2 Kalorifik potansiyel deneyi (EN ISO 1716): Bu deney, bir mamulün son kullanımı dikkate alınmaksızın, tamamen yandığında açığa çıkan toplam ısının en yüksek değerinin tayini için uygulanır.
Şartlandırma Ayırtmaları: Deney numuneleri, EN 13238 4.3.a. da belirtildiği şekilde şartlandırılır.
TS EN 13501-1 Madde 11.8.1. A1 sınıfı Homojen olan mamuller, PCS ≤ 2,0 MJ/kg kriterlerini sağlamalıdır.
Kalibrasyon Tarihi: 13.05.2015

Madde	Kural / Deney	Sonuç / Mütalaa	Karar
5.2.2	TS EN 998-1: Temmuz 2011 / TS EN ISO 1716: Ocak 2011	Tabloda verilmiştir	G

Tablo

1. deney	0,09Mj/kg
2. deney	0,09Mj/kg
3. deney	0,10Mj/kg
Ortalama	0,09Mj/kg

0,09 Mj/Kg ≤ 2 Mj/Kg

SONUÇ: İş bu rapor ve TS EN ISO 1182 konulu 06.2015 tarih/258232 nolu muayene ve deney raporlarında verilen sonuçlar TS EN 13501-1+A1/Nisan 2013 Çizelge-1 A1 sınıfı kriterlerine UYGUNDUR.

"Bu deney sonuçları deneyin belirli şartlarına maruz kalan mamulün davranışıyla ilgilidir ve kullanımdaki mamulün muhtemel yangın tehlikesini değerlendirmek için tek başına bir kriter olarak verilmemiştir"

