

**TS EN 13501-2+A1:2013'E GÖRE YANGIN DAYANIM  
PERFORMANS SINIFLANDIRMA RAPORU**

<b>Testi yaptıran</b>	: İZOCAM TİC. SAN. ve A.Ş. Altay Çeşme Mah. Öz Sokak No:19 K:6 Maltepe İSTANBUL / TURKEY
<b>Hazırlayan</b>	: EFECTIS ERA AVRASYA Test ve Belgelendirme A.Ş. TOSB TAYSAD Organize San. Böl. 1. CD. 15. Yol No: 1 Şekerpınar - Çayırova KOCAELİ, TURKEY
<b>Ürün adı</b>	: Taş Yünü Dolgulu Sandviç Panel Bölme Duvar Sistemi – SPD 1000
<b>Sınıflandırma Rapor No.</b>	: EEA - 15 - 080
<b>Yayın numarası</b>	: 1/2
<b>Yayınlanma tarihi</b>	: 01.07.2015

Bu sınıflandırma raporu 11 sayfadan oluşmaktadır ve bütünüyle kullanılabilir ya da çoğaltılabilir.

**3.2. Sonuçlar**

Test yöntemi	Parametre	Sonuçlar
EN 1364-1	Bütünlük, (E) - pamuk yastık - boşluk mastarları Ø 6 mm Ø 25 mm - 10 sn.den uzun süreli alevlenme.	kusur yok (uygulanmadı) kusur yok (uygulanmadı) kusur yok (uygulanmadı) Gözlenmedi.
	Yalıtım, (I) - ortalama sıcaklık - maksimum sıcaklık	88. dakika. 62. dakika.
Müşterinin onayı ile test 121. dakikada sonlandırıldı.		

**4. UYGULAMA ALANI VE SINIFLANDIRMA****4.1. Sınıflandırma Referansı**

Bu sınıflandırma TS EN 13501-2+A1:2013 standardı madde 7.5.2'ye göre gerçekleştirilmiştir.

**4.2. Sınıflandırma**

'Taş Yünü Dolgulu Metal Sandviç Panel Sistemi – SPD 1000' aşağıda belirtilen performans parametrelerinin ve sınıfların kombinasyonlarına göre sınıflandırılır.

<b>YANGIN DAYANIM SINIFI</b>
<b>E120, EI60</b>

**4.3. Uygulama alanı****4.3.1 Genel**

Bu rapor; yapının montajını, test koşullarını ve TS EN 1363-1'de belirtilen prosedürlere göre ve TS EN 1363-2'ye uygun şekilde gerçekleştirilen testten elde edilen sonuçları ayrıntılı şekilde göstermektedir. İlgili test yönteminde aşağıda izin verilen doğrudan kullanım uygulaması dışındaki boyut, yapısal detaylar, yük gerilmeleri, kenar ya da uç koşullarına ilişkin herhangi ciddi sapmalar bu raporda yer almamaktadır.

**4.3.2 Boyutlar ve sabitlemeler için özel sınırlamalar**

- yükseklikte azalma
- duvar kalınlığında artış
- malzemelerin kalınlıklarında artış
- panellerin kalınlıkları hariç doğrusal ölçülerinden azalma
- dikey bağlantılar için bağlantı noktaları ara mesafesinden azalma

