

## 1.21 Binalarda Pasif Yangından Korunma Ürünlerinin Kurulum ve Teftişi

1	<b>Süre</b>	2 gün (14 saat), modüler <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. gün tüm ürünler için aynı,</li> <li>• 2. gün her ürün ailesi için özel</li> </ul>		
2	<b>Amaç</b>	Bu kursun amacı, binalardaki entegre yangın güvenliği tedbirleriyle ilgili temel teknik bilgiler ve binaların yangından korunmasına yönelik ürünlerle ilgili temel bilgiler (karakteristikler, sınıflandırma ve uygunluk belgeleri) sunmaktır.		
3	<b>Hedef Kitle</b>	Yapı ürünlerinin tesisatçıları. Bu kurs, binalarda yangından korunmaya yönelik ürünlerin kurulumunun kontrolünde rol alan kişilere de hitap etmektedir.		
4	<b>Ön şartlar</b>	Teknisyen		
5	<b>Hedefler</b>	Kurs sonunda öğrenciler aşağıdakileri yapabilecekler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Binalarda yangın yayılmasıyla ilgili esasları anlamak.</li> <li>• Pasif yangından korunmaya yönelik farklı tedbir türlerine aşina olmak.</li> <li>• Binaların yangından korunmasına yönelik yapı ürünleriyle ilgili yönetmelik ve standartlara aşina olmak.</li> <li>• Binaların yangından korunmasına yönelik farklı türdeki yapı ürünlerine aşina olmak (pasif yangından korunma ürünleri, yangın güvenlik sistemleri ve ekipmanları)</li> <li>• Bunların uygulama, kurulum ve bakım gereklilikleriyle ilgili iyi bir kavrayışa</li> </ul>		
6	<b>Program</b>	I	BİNALARDA YANGIN YAYILMA ESASLARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yangın üçgeni</li> <li>• Yangın süre/sıcaklık eğrileri</li> <li>• Yapı malzemeleri, menfezler ve oda boyutlarının yangın yayılması üzerindeki etkisi</li> <li>• Pasif ve aktif yangından korunma</li> </ul>
		II	MEVZUAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AB'de yangın güvenliğine yönelik yapı ürünleriyle ilgili yangın güvenliği mevzuatı (CPD direktifi)</li> <li>• Yapı ürünlerinin kurulumuyla ilgili ulusal</li> </ul>
		III	YANGINDAN KORUNMA UNSURLARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasif Yangından Korunma: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yapı malzemelerinin sınıfları</li> <li>• Duvarların ve kapıların yangın direnci derecesi</li> <li>• Binaların yangından korunması için kullanılan diğer yapı ürünlerinin yangın direnci derecesi</li> <li>• Yalıtım; bölme yapısal koruması</li> </ul> </li> <li>• Teknik Yangından Korunma, Pasif ve Aktif yangından korunma tedbirlerinin bağlantısı: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sinyalizasyon</li> </ul> </li> </ul>
		IV	PERİYODİK MUAYENE VE BAKIM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mevzuat gereklilikleri</li> <li>• Tehminn spesifikasyonlar</li> <li>• Muayene prosedürleri</li> </ul>
		V	BELİRLİ ÜRÜNLERİN KURULUMU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Belirli yapı ürünlerinin kurulum özellikleri</li> <li>• Montaj ayrıntıları</li> </ul>

## 1.21 Binalarda Pasif Yangından Korunma Ürünlerinin Kurulum ve Muayenesi

7	İlgili CFPA-E Kılavuzları	
8	Sınav	Yazılı sınav
9	Sertifika - Diploma - Onay	Sertifika
10	*ersu Veren Ülkeler	<ul style="list-style-type: none"><li>İtalya (isfop@networkaias.it, www.isfop.it)</li></ul>
11	Kılavuzu Notları	<ul style="list-style-type: none"><li>Yangından Korunma Uzmanlığı Derneği (ASFP) dokümantasyonu</li></ul>