



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Adayın Adı ve Soyadı	:	Sınav Tarihi	:
T.C. Kimlik No	:	Sınav Süresi	: En fazla 240 dakika
Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez	:	Sınav Başlama Saati	:
Ölçme ve Değerlendirme Yeri	:	Revizyon Tarihi	: 22.12.2021 REV.02

Uygulama Sorusu 4: Sınavda verilecek olan iş ve işlemleri; proje-çizim-detay, standartlar, teknik şartnameler, İş Sağlığı ve Güvenliği Kuralları, aşağıda verilen değerlendirme kriterleri ve sınav değerlendiricilerinin talimatlarına uygun şekilde yapınız.

➤ **Aday:** Seçtiği bir uygulama sorusundan sınav olacaktır.

✓ **Sınav Komisyonu:** Bu sınav için A + B + C bölümündeki kriterlerden değerlendirme yapacaktır.

YANGIN YALITIMCISI	Değerlendirme Puanı	Aldığı Puan
A. ÖN HAZIRLIK	(10 Puan)	
Baret kullanır.	1	
İş Gözlüğü kullanır.	1	
Toz Maskesi kullanır.	1	
İş Eldiveni kullanır.	1	
İş Kıyafeti (tulum, reflektörlü yelek vb.) kullanır.	1	
Çelik Burunlu ayakkabı kullanır.	1	
Kulak Koruyucu kullanır.	1	
Paraşüt tipi emniyet kemeri(gerektiğinde) kullanır.	1	
Çevrenin güvenlik tedbirlerini alır.	1	
Çalışma alanını imalata ve işe uygun hale getirir(düzen tertip, aydınlatma vb.).	1	
B. UYGULAMA AŞAMASI (YÜZER DÖŞEME YANGIN YALITIMI İMALATI)	(80 Puan)	
Kullanacağı malzemelerin miktarını ve çeşidini yapılacak işin projesine göre hazırlar.	5	
Yüzeylerdeki artıkları (tel, çivi, kalıp yağı artığı, beton ve harç çıkıntısı ve benzeri) temizler.	5	
Yüzeydeki çatlakları veya çukurları tespit eder, gerekiyorsa genişletir.	5	
Çimento esaslı tamir harcını hazırlar.	5	
Yüzeydeki çukur ve çatlakları tamir harcı ile tamir eder.	5	
Yüzer döşeme yangın yalıtım malzemesini döşeme üstüne aralarında boşluk olmayacak şekilde serbest döşer.	5	
Yüzer döşeme yangın yalıtım malzemesini doğru yöntemlerle keser.	5	
Yüzer döşeme yangın yalıtım malzemesini duvar birleşim yerlerinde bitiş kotuna uygun keser.	5	
Yüzer döşeme yangın yalıtım malzemesi ve tesviye betonu kalınlığı kuralına uyar.	5	
Kestiği döşeme yangın yalıtım malzemesini süpürgelik hattınca duvar diplerine yerleştirir.	5	
Yangın yalıtım malzemesinin üzerine polietilen folyo vb. su geçirmeyen ürünü 1. kat serer.	5	
Yangın yalıtım malzemesinin üzerine polietilen folyo vb. su geçirmeyen ürünü 2. kat serer.	5	
Polietilen folyo vb. malzemesini doğru yöntemlerle keser.	5	
Polietilen folyo vb. malzemede birbirinin üzerine en az 5cm bindirme yapar.	5	
Polietilen folyo vb. malzemeyi süpürgelik boyundaki parçaların üzerine bindirir.	5	
Polietilen folyo vb. malzemenin ek yerlerinden su geçirmez bant ile yapıştırır.	5	
C. UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER	(10 Puan)	
Yangın yalıtımı yapımında kullandığı makineleri emniyete alır temizler	3	
İmalat atıklarını sınıflandırır ve geri dönüşüm için ayırır.	3	
Çalışma alanını ve kullandığı araç gereçleri temizler toplar.	4	
TOPLAM	(100 Puan)	
Notlar / Görüşler:		
Sınav Değerlendiricisinin Adı Soyadı İmza:		

• Bu Form her sınav değerlendiricisi tarafından ayrı ayrı doldurulur. Verilen puanlar Sınav Sonuç Tutanağına yazılarak ortalama alınır.



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

- Sınav sırasında adayın kendisine, çevresine ve işe zarar verebileceği durumların oluşması halinde değerlendiriciler tarafından gerekli uyarılar yapılarak önlem alınması sağlanır. Bu durumda değerlendiriciler, adayın sınava devam ettirilip ettirilmeyeceğine karar verir.

İSG EKİPMANLARI LİSTESİ (Aday tarafından temin edilecektir.)	
1.	Baret
2.	İş Güvenliği Ayakkabısı
3.	Risklere Uygun İş Eldiveni
4.	Toz-Gaz Maskesi
5.	İş Kıyafeti (Reflektörlü Yelek Vb.)
6.	Koruyucu Gözlük-Yüz Siperi
7.	Kulak Koruyucu
8.	Paraşüt Tipi Emniyet Kemer
9.	İlk Yardım Çantası
10.	Yangın Söndürme Tüpü
MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ	
1.	Branda Çeşitleri
2.	Cetvel
3.	Çelik Mala
4.	Çırpı İpi
5.	Çivi Çeşitleri
6.	Darbeli Delici Uç
7.	Darbeli Kırıcı Uç
8.	Derz Dolgu Malzemeleri
9.	Derz Filesi
10.	Dübel
11.	El Matkabı
12.	Elektronik Lazer Işınlı Hortum Teraz
13.	Emniyet Ekipmanı
14.	Fırça
15.	Harç Hazırlama Malzemeleri
16.	İkaz Şeritleri
17.	İp
18.	İş Asansörü
19.	İş Merdiveni
20.	Karıştırma Aparatı
21.	Kova
22.	Köşe Profili
23.	Lazerli Mesafe Ölçer
24.	Makine Yağı
25.	Malzeme Kataloğu
26.	Markalama Kalem
27.	Misina İpi
28.	Ses Yalıtım Malzemeleri
29.	Spiral Metal Kesme Taşı
30.	Vida Çeşitleri
SINAV SARF MALZEME LİSTESİ	
MİKTAR	

- Sarf malzemeleri miktarı bir aday için belirlenmiştir.
- Sarf malzemelerin miktarı oluşturulan beceri sınav komisyonu tarafından belirlenecektir.



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

- Sarf malzemeler aday tarafından karşılanacaktır.