



ULUSAL MESLEK STANDARDI

İNŞAAT BOYACISI

SEVİYE 3

REFERANS KODU / 10UMS0058-3

RESMİ GAZETE TARİH-SAYI/ 12.05.2010-27579

Meslek:	İNŞAAT BOYACISI
Seviye:	3^I
Referans Kodu:	10UMS0058-3
Standardı Hazırlayan Kuruluş(lar):	Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES) Yardımcı Kuruluş: Boya Sanayicileri Derneği (BOSAD)
Standardı Doğrulayan Sektör Komitesi:	MYK İnşaat Sektör Komitesi
MYK Yönetim Kurulu Onay Tarih/Sayı:	06.04.2010 Tarih ve 2010/18 Sayılı Karar
Resmi Gazete Tarih/Sayı:	12.05.2010-27579
Revizyon No:	00

¹ Mesleğin yeterlilik seviyesi, sekizli (8) seviye matrisinde seviye üç (3) olarak belirlenmiştir.

TERİMLER, SİMGELER VE KISALTMALAR

AKMA: Boya filminin aşağıya doğru olan hareketini,

AKRİLİK - POLİÜRETAN: Akrilik monomerlerin kullanıldığı yüksek performanslı solvent veya su bazlı akrilik boyaları üretmek için kullanılan sentetik polimerleri,

ASTAR: İki veya daha fazla boya katı sürülen yüzeylerde son kat boyadan önce sürülen katlar veya boyaları,

BAĞLAYICI: Boyanın dayanımını belirleyen, uygulandığı yüzeye tutunmasını sağlayan ve boyanın ismini belirleyen kimyasal birleşimleri,

BOYA SÖKÜCÜ: Kurumuş boya ve vernik filmlerine sürüldüğünde yumuşatan ve yüzeyden kolay ayrılmasını sağlayan kimyasal maddeleri,

EPOKSİ BOYA: Reçinesi epoksi olan, suya, kimyasal maddelere, sürtünme ve aşınmaya karşı dayanıklı olan boyayı,

FİLM: Bir maddenin tamamen homojen ve devamlı halde oluşturduğu tabakayı,

FUNGUS: Nemli ortamlardan dolayı yüzeylerde oluşan mantarları,

HOMOJENLİK: Her yerde eşit dağılım göstermeyi,

İZOLASYON (YALITIM): Bir madde veya yapı üzerinde; ısı, ses, su, yangın, elektrik, aşınma ve nem gibi faktörlerin etkisini engellemek için yapılan işlemi,

KABARMA: Genellikle ısı, nem, kalın ve yanlış uygulamaların sebep olduğu boya filmi deformasyonunu,

KABUK BAĞLAMA: Ambalajdaki boya veya verniğin üst tabakasının kuruyarak kalın veya ince bir film oluşturmasını,

KANAMA (KUSMA): Renkli bir boya filmi üzerine diğer bir renk uygulandığında alt filmdeki rengin üst düzeye çıkarak yüzeyde dalgalı bir görünüm oluşturmasını,

KARINCALANMA: Yüksek nem ve sıcak ortamlardaki kalın uygulamalarda, bunun yanı sıra genellikle psitole ile yapılan boya ve vernik uygulamalarında, yüksek sıcaklık, yüksek hava basıncı ve gereğinden kalın uygulama ve katlar arasındaki bekleme süresinin yeterli olmaması sonucunda yüzeyde kırışma, büzüşme şeklinde meydana gelen deformasyonu,

KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM (KKD): Çalışanı, yürütülen işten kaynaklanan, sağlık ve güvenliği etkileyen bir veya birden fazla riske karşı koruyan, çalışan tarafından giyilen, takılan veya tutulan tüm alet, araç, gereç ve cihazları,

KOROZYON (PASLANMA): Bir metal yüzeyde metalin bir veya daha fazla madde ile (su-hava) uzun süre temas halinde kalarak reaksiyona girmesi ile oluşan elektrokimyasal değişimi,

KUMLAMA: Bir yüzey temizleme şeklini, (Temizlenmesi istenen yüzeye basınç altında ince sert parçacıkların fırlatılarak yüzeydeki eski boya, pas vb. kirliliklerin yüzeyden alınmasıdır. Bu işlemin metal yüzeylere uygulanışına kumlama duvar yüzeylere uygulanışına taşlama, metal ve ahşap yüzeylere uygulanışına zımparalama denir.)

LAKE: Mobilya boyacılığında örtücü boya uygulaması için kullanılan terimi,

MACUN: Yüzey görünümünü bozan çatlak, yarık, delik ve benzeri yerleri doldurmak amacı ile kullanılan, uygulandığı yerde sertleşerek kütle haline gelen bir cins kimyasal ürünü,

MASTİK: İzolasyon amacı ile bağlantı veya ekleme yerlerinde kullanılan macun kıvamında bir çeşit elastiki, sıvama ve kaplama maddesini,

MODİFİYE: İstenilen performansı ve sonucu yakalamak amacı ile yapılan takviyeyi,

PAMUKLANMA: Özellikle su bazlı boyalarda alt yüzeyden gelen nemin zamanla boya yüzeyini bozarak, boya filminin gevşek, kabarmış ve toz görünümünü almasını,

POLİÜRETAN BOYA: Dış şartlara karşı (su ve rutubete) esnekliği, aşınma ve darbe direnci, yapışma gücü, mekanik yanımı ve parlaklığı yükselten, alifatik veya aromatik izosiyanat monomerlerinin kullanıldığı polimerleri,

PORTAKALLANMA: Görünümü pürüzlü olan ve portakal kabuğu yüzeyine benzer bir tür yüzey hatasını,

SATEN: Boya terminolojisinde yarı parlak ürünler için kullanılan terimi,

SOLİD: Hacimsel katı veya ağırlıksal katı olarak ikiye ayrılan ve boya ve verniklerin uygulandıkları yüzeyde kuruduktan sonra kalan katı,

SOLVENT: Çözücü, inceltici maddeyi,

SOLVENT BAZLI BOYA: İncelticisi solvent olan boyayı,

SOLMA: Işık veya sıcaklığın zamanla boya renginde açılma şeklinde oluşturduğu değişimi,

SON KAT: Dekoratif ve koruyucu amaçla en üst kat olarak uygulanan boya ve verniği,

SOYULMA: Boyanın uygulandığı yüzeylerden muhtelif şekillerde kalkması, dökülmesi,

TİNER: Solvent karışımlarından oluşan incelticileri,

TOZ TUTMA KURUMASI: Yüzeyde toz tutmayacak hale gelmiş kuruma aşamasını,

VERNİK: Şeffaf organik kaplama maddeleri için kullanılan terimi,

ifade eder.

İÇİNDEKİLER

1. GİRİŞ	6
2. MESLEK TANITIMI.....	7
2.1. Meslek Tanımı.....	7
2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri.....	7
2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler	7
2.4. Meslek ile İlgili Diğer Mevzuat.....	7
2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları.....	7
2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler	7
3. MESLEK PROFİLİ.....	8
3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri	8
3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman.....	15
3.3. Bilgi ve Beceriler	17
3.4. Tutum ve Davranışlar	18
4. ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME	19

1. GİRİŞ

İnşaat Boyacısı (Seviye 3) ulusal meslek standardı 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kanunu ile anılan Kanun uyarınca çıkartılan “Ulusal Meslek Standartlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik” ve “Mesleki Yeterlilik Kurumu Sektör Komitelerinin Kuruluş, Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik” hükümlerine göre MYK’nın görevlendirdiği Türkiye İnşaat Sanayicileri İşveren Sendikası (İNTES) tarafından hazırlanmıştır.

İnşaat Boyacısı (Seviye 3) ulusal meslek standardı, sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınarak değerlendirilmiş, MYK İnşaat Sektör Komitesi tarafından incelendikten sonra MYK Yönetim Kurulunca onaylanmıştır.

2. MESLEK TANITIMI

2.1. Meslek Tanımı

İnşaat Boyacısı (Seviye 3); iş sağlığı ve güvenliği ile çevresel önlemleri alarak, kalite sistemleri çerçevesinde, mesleği ile ilgili iş organizasyonu yapan, boya öncesi hazırlık işlemlerini gerçekleştiren, yapının tüm elemanlarına ve yüzeylerine boya işlemini uygulayan, ahşap yüzeylere vernik yapan, boya/vernik sonrası işlemleri gerçekleştiren ve mesleki gelişime ilişkin faaliyetleri yürüten nitelikli kişidir.

2.2. Mesleğin Uluslararası Sınıflandırma Sistemlerindeki Yeri

ISCO 08 : 7131 (Boyacılar ve ilgili işlerde çalışanlar)

2.3. Sağlık, Güvenlik ve Çevre ile ilgili Düzenlemeler

5510 Sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu

Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliği

İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Güvenlik ve Sağlık İşaretleri Yönetmeliği

Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik,

*Ayrıca; iş sağlığı ve güvenliği ve çevre ile ilgili yürürlükte olan kanun, tüzük ve yönetmeliklere uyulması ve konu ile ilgili risk analizi yapılması esastır.

2.4. Meslek ile İlgili Diğer Mevzuat

4857 Sayılı İş Kanunu

*Ayrıca; meslek ile ilgili yürürlükte olan diğer mevzuat, kanun, tüzük ve yönetmeliklere uyulması esastır.

2.5. Çalışma Ortamı ve Koşulları

Çalışma ortamı kapalı veya açık alan olup, çalışma ortamının olumsuz koşulları arasında, koku, gürültü, nem, sıcaklık farkı, toz ve çeşitli boya kimyasal maddelere maruz kalma sayılabilir. Çalışma sırasında uzun süre ayakta kalmak gerekebilir. İnşaat boyacısı, genellikle tek başına çalışmakla beraber işin gereğine göre meslektaşları ve iş sahibi ile iletişimde bulunur.

2.6. Mesleğe İlişkin Diğer Gereklilikler

İş iskelesi ile çalışan boyacının iş iskelesi ile ilgili şartnamelere uygun çalışma yapması ve yükseklik fobisinin olmaması gerekir.

3. MESLEK PROFİLİ

3.1. Görevler, İşlemler ve Başarım Ölçütleri

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş Organizasyonu Yapmak (devamı var)	A.1	İş sağlığı ve güvenliği için gerekli önlemleri almak	A.1.1	Çalışacağı alandaki risk unsurları hakkında bilgi alır.
				A.1.2	İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri kullanır.
				A.1.3	Sorun yaratacak aksaklıkları yetkili kişiye bildirir.
				A.1.4	Kazaya sebebiyet verecek davranışlardan kaçınır, iş sağlığı ve güvenliği konusunda alınan önlemlere dikkat eder ve uyar.
				A.1.5	Çalışma alanında ilgisiz kişilerin bulunmamasına dikkat eder.
				A.1.6	İlk yardım çantası ve yangın söndürücü bulundurur.
				A.1.7	İletişim araçlarını (telsiz, telefon vb.) yanına alır.
				A.1.8	Çalışacağı alanın gereken güvenlik donanım kontrolünü iş sağlığı ve güvenliği uzmanının direktiflerine uygun olarak yapar.
				A.1.9	Çalışma alanının temiz ve düzenli tutulmasını sağlar.
		A.2	İşverenle ilişkileri yürütmek	A.2.1	İşverenin verdiği talimatlara uyar.
				A.2.2	İşin gidişatı konusunda işvereni bilgilendirir.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
A	İş Organizasyonu Yapmak	A.3	İş programı yapmak	A.3.1	Yapı teknik-ortam uygulama şartlarına uyar.
				A.3.2	Yanında çalışanlara iş dağılımı yapar.
				A.3.3	Kullanılacak malzemeyi ve malzeme miktarını belirler ve temin eder.
				A.3.4	İş başlama ve iş bitiş süresini (termin) belirler.
		A.4	Kalite sağlamadaki teknik prosedürleri uygulamak	A.4.1	Yapılacak işlemin türüne göre kalite sağlama tekniklerini uygular.
				A.4.2	İşlemler sırasında kalite şartlarının karşılanmasını sağlar.
		A.5	Çevresel risklerin azaltılmasına katkıda bulunmak	A.5.1	Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırmayı ve sınıflamayı yapar.
				A.5.2	Tehlikeli ve zararlı atıkları verilen talimatlar doğrultusunda diğer malzemelerden ayırıştırır ve gerekli önlemleri alarak geçici depolamasını yapar.
				A.5.3	Yanıcı ve parlayıcı malzemelerin güvenli bir şekilde tutulmasını sağlar.
				A.5.4	Dökülme ve sızıntılara karşı kullanılacak uygun donanım, malzeme ve ekipmanı hazır bulundurur.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
B	Boya Öncesi Hazırlık İşlemlerini Yapmak (devamı var)	B.1	Yüzey kontrolü yapmak ve gerekli önlemleri almak	B.1.1	Yüzeyi kontrol eder ve yüzeyin özelliğine göre yapılacak işlemlere karar verir.
				B.1.2	İç ve dış yüzeylerde yapı temel izolasyon eksikliklerini ilgili kişiye bildirir.
				B.1.3	Metal yüzeylerde çapak ve kaynak izlerinin temizliğini yapar.
				B.1.4	Ahşap yüzeylerde ahşap budaklarını ve ahşaptaki fazla reçineleri pürmüz veya empenye ile arındırır.
				B.1.5	Kontrollerle ilgili olarak yetkiliyi bilgilendirir.
		B.2	Yüzey temizliği yapmak	B.2.1	Yüzeyleri tozdan, kirden, yağdan, küften, nemden temizler.
				B.2.2	Zeminin durumuna bağlı olarak; raspalama, taşlama, zımparalama, tel fırça, basınçlı su, yapı kimyasalları ve kumlama yöntemleri ile yüzey temizliği yapar.
				B.2.3	Gevşek ve kendini taşıyamayan tabakaları (eski boyalı, sıvalı yüzeyler) yüzeyden ayırır.
				B.2.4	İç ve dış yüzeylerde gizli dere, balkon, ıslak hacimlerdeki tesisat kaçaklarının izolasyon eksikliklerinin giderilmesi için yetkilileri bilgilendirir.
				B.2.5	Metal yüzeylerdeki pasları mekanik ve/veya kimyasal yollarla temizler.
		B.3	Yüzey altyapı hazırlığını yapmak	B.3.1	İşin gerektirdiği basit iskeleleri kurar ve iş bitiminde söker.
				B.3.2	Astar öncesi yüzey durumuna göre tesviye işlemleri için uygun malzemeleri (çimento esaslı yüzey düzeltme harçları, kullanıma hazır macunlar, alçı, mastik, akrilik-poliüreten malzemeler v.s.) hazırlar.
				B.3.3	Ahşap yüzeylerde ahşabın yapısındaki nem oranını ölçer ve nem oranına göre uygulamaya geçip geçmeyeceğine karar verir.
				B.3.4	Ahşap yüzeylerde ahşap koruyucu kullanarak ahşabın içten korunmasını sağlar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
B	Boya Öncesi Hazırlık İşlemlerini Yapmak	B.4	Malzemeleri kullanıma hazır hale getirmek	B.4.1	Ürünlerin teknik bülten, ambalaj ve etiketlerinde yer alan kullanım şartlarını yerine getirir.
				B.4.2	Ürün uygulama malzemelerini ve ekipmanı (fırça, rulo, püskürtme makineleri gibi) kullanıma hazır hale getirir.
		B.5	Boya için hazırlık yapmak	B.5.1	Gerekli tedbirleri aldıktan sonra prizleri ve elektrik anahtarlarını söker.
				B.5.2	Eşyaları ve boyanmayacak alanları (kapı, pencere, süpürgelik) kağıt maskeleme bandı ile bantlar ve/veya koruyucu örtü ile kaplar.
				B.5.3	Kullanılacak araç, gereç ve ekipmanın temizliğini yapar.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
C	Boya/Vernik İşlemlerini Uygulamak	C.1	Astarlama yapmak	C.1.1	Yüzeyin durumuna göre astarlama yapmadan önce gerekiyorsa sıva, alçı veya perde alçıyı teknik kullanım şartnamesine göre hazırlar ve mala, spatula veya püskürtme yardımı ile boya/ vernik yapılacak alana rötuş yapar.
				C.1.2	Yüzeyle göre seçilmiş astarları teknik kullanım talimatına göre kullanıma hazır hale getirir.
				C.1.3	Astar işlemini teknik kullanım talimatına göre fırça, rulo, püskürtme makineleri gibi yardımcı araçlarla uygular.
				C.1.4	Astarın kuruma süresini teknik bülteni dikkate alarak belirler.
		C.2	Macunlama yapmak	C.2.1	Macunlama işlemine başlamadan önce astarın teknik bültende yer alan kuruma süresini kontrol eder.
				C.2.2	Macunu teknik bültendeki kullanım talimatına göre hazırlar ve spatula, mala, püskürtme gibi uygulama makineleri ile macunu uygular.
		C.3	Son kat boyayı/verniği uygulamak	C.3.1	Yüzeyle, ortam ve iklim şartlarına göre seçilmiş boyayı/verniği kullanım talimatına uygun olarak hazırlar.
				C.3.2	Hazırlanmış boyayı/verniği birinci kat olarak uygular ve teknik kullanım talimatında belirtilen süre kadar kurumaya bırakır.
				C.3.3	Birinci katın kurumasından sonra ihtiyaca göre zımparalama yapar.
				C.3.4	İkinci kat boyayı/verniği uygular.
				C.3.5	Gereği halinde üçüncü kat boyayı/verniği uygular.
				C.3.6	Zeminlerde (beton) epoksi boya uygular.
				C.3.7	Ahşabın naturel korunması durumunda tik yağı veya bahçe mobilyası koruma yağı kullanır.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
D	Boya/Vernik Sonrası İşlemleri Yapmak	D.1	Boyanan/verniklenen yüzeyi kontrol etmek	D.1.1	Yüzeyin gözle ve elle kontrolünü yapar.
				D.1.2	İşverenin talebinin yerine gelip gelmediğini kontrol eder.
		D.2	Yüzeydeki hatayı gidermek	D.2.1	Hatalı yüzeyi yeniden boyar/vernikler.
		D.3	Yerlere dökülen ve camlarda kalan boyaları temizlemek	D.3.1	Kullanılan boya malzemesine göre yüzeyi nemli bez, spatula veya tiner yardımı ile temizler.
		D.4	Prizleri ve elektrik anahtarlarını takmak	D.4.1	Sökülen prizleri uygun malzemelerle yerlerine takar.
		D.5	Kâğıt maskeleme bantlarını sökmek	D.5.1	Boya/vernikli alt yüzeyine zarar vermeyecek şekilde kâğıt maskeleme bantlarını söker.

Görevler		İşlemler		Başarım Ölçütleri	
Kod	Adı	Kod	Adı	Kod	Açıklama
E	Mesleki Gelişime İlişkin Faaliyetleri Yürütmek	E.1	Meslekle ilgili yayınları, teknolojik gelişmeleri izlemek	E.1.1	Meslekle ilgili yayınları takip eder.
				E.1.2	Ürün tanıtım toplantılarına katılır.
		E.2	Meslekle ilgili hizmet içi eğitim, kurs vb. faaliyetlere katılmak	E.2.1	Meslekle ilgili kurslara, sertifika programlarına katılır.
				E.2.2	Meslekle ilgili katıldığı eğitimler sonucunda elde ettiği bilgileri mesleğinde kullanır. Öğrendiklerini çalıştığı ekiple paylaşır.
				E.2.3	Biriminde işe yeni başlayanlara işin detayı hakkında gerekli eğitimi verir.

3.2. Kullanılan Araç, Gereç ve Ekipman

1. Alçı
2. Boya çeşitleri (ahşap koruyucu boya, antipas boya, dış cephe boyası, epoksi boya, solvent bazlı boya, sentetik ve su bazlı boya vb.)
3. Boya fırçası
4. Boya sökücü
5. Boya süzgeci
6. Çekiç
7. Çelik metre
8. Çimento
9. Çivi
10. Dış cephe macunu
11. Dolgu verniği
12. Epoksi tiner
13. Fasarit malzemesi
14. Hazır macun
15. Hızlandırıcı
16. İş asansörü
17. İş iskelesi
18. İş merdiveni
19. Kâğıt maskeleyme bandı
20. Kalas
21. Kalıp ayırıcı
22. Kestirme fırçası
23. Kişisel Koruyucu Donanım (iş elbisesi, iş ayakkabısı, eldiven, baret, gaz maskesi, toz maskesi, koruyucu gözlük, emniyet kemeri)
24. Kompresör
25. Kompresör tabancası
26. Kontrol kalem
27. Koruyucu örtü
28. Kürek
29. Macun
30. Makas
31. Maket Bıçağı
32. Mastik Tabancası
33. Matkap
34. Pas Sökücü
35. Pense
36. Pürmüz (ısı tabancası)
37. Püskürtme makinesi
38. Renk Pastası
39. Rulo (posteki, mercan)
40. Sertleştirici

41. Spatula
42. Süpürge
43. Tel fırça
44. Tornavida
45. Tutkal
46. Yağ sökücü
47. Zımpara
48. Zımpara makinesi

3.3. Bilgi ve Beceriler

1. Acil durum bilgisi
2. Araç, gereç ve ekipman bilgisi
3. Astar boya uygulama bilgi ve becerisi
4. Basit iş iskelesi kurma ve sökme becerisi
5. Boya ekipmanlarını kullanma bilgi ve becerisi
6. Boya hazırlama bilgisi
7. Boya kusurları ve giderme yöntemleri bilgisi
8. Boya uygulama bilgi ve becerisi
9. Boya ürünleri bilgisi
10. Boya ürünleri sembolleri ve işaretleri bilgisi
11. Boyama sistemleri bilgisi
12. Çevre koruma standartları bilgisi
13. El becerisi
14. İletişim yeteneği
15. İlk yardım bilgisi
16. İş sağlığı ve güvenliği önlemleri bilgisi
17. İşyeri çalışma prosedürleri bilgisi
18. Korozyon (paslanma) bilgisi
19. Macun uygulama teknikleri bilgisi
20. Mesafe ve ağırlık tahmin yeteneği
21. Mesleğe ilişkin yasal düzenlemeler bilgisi
22. Mesleki terim bilgisi
23. Organizasyon ve ekip içinde çalışma becerisi
24. Öğrenme yeteneği
25. Öğretme yeteneği
26. Renk bilgisi
27. Renkleri ayırt edebilme yeteneği
28. Su bazlı boya uygulamaları bilgisi
29. Tehlikeli atık bilgisi ve tehlikeli atık ayırma becerisi
30. Yama boya uygulama teknikleri bilgisi
31. Yangına müdahale teknikleri ve yangın söndürücüleri kullanma bilgisi
32. Yüzey hazırlama teknikleri bilgi ve becerisi
33. Zımparalama teknikleri bilgisi

3.4. Tutum ve Davranışlar

1. Araç, gereç ve malzemelerin kullanımına özen göstermek
2. Araştırmacı ve yeniliklere açık olmak
3. Çalışkan olmak
4. Çevre korumaya karşı duyarlı olmak
5. Dikkatli olmak
6. Doğal kaynakların kullanımı ve geri kazanımı konusunda duyarlı olmak
7. Ekip içinde uyumlu olmak
8. Gözlemci olmak
9. İnisiyatif sahibi olmak
10. İnsan ilişkilerine özen göstermek
11. İş disiplinine sahip olmak
12. İşyeri çalışma prensiplerine uymak
13. Kaliteye dikkat etmek
14. Kararlı olmak
15. Kendi ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek
16. Malzeme hazırlıklarını dikkatli bir şekilde yapmak
17. Meslek ahlakına sahip olmak
18. Planlı ve organize olmak
19. Risk faktörleri konusunda duyarlı olmak
20. Sabırlı olmak
21. Soğukkanlı olmak
22. Sorumluluk sahibi olmak
23. Temiz olmaya özen göstermek
24. Titiz olmak
25. Zamanı iyi kullanmak

4.ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE BELGELENDİRME

İnşaat Boyacısı (Seviye 3) meslek standardını esas alan ulusal yeterliliklere göre belgelendirme amacıyla yapılacak ölçme ve değerlendirme, gerekli şartların sağlandığı ölçme ve değerlendirme merkezlerinde yazılı ve/veya sözlü teorik ve uygulamalı olarak gerçekleştirilecektir.

Ölçme ve değerlendirme yöntemi ile uygulama esasları bu meslek standardına göre hazırlanacak ulusal yeterliliklerde detaylandırılır. Ölçme ve değerlendirme ile belgelendirmeye ilişkin işlemler Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliği çerçevesinde yürütülür.

Ek: Meslek Standardı Hazırlama Sürecinde Görev Alanlar

1.Meslek Standardı Hazırlayan Kuruluşun Meslek Standardı Ekibi:

H.Necati ERSOY	İNTES - Genel Sekreter
Dr. Aytekin AKAGÜN	İNTES - İnşaat Yüksek Mühendisi
Aslı KARATEKİN	İNTES - İstatistikçi
Gülesen KURU	İNTES - Ekonomist
Sevil Buket ATAR	İNTES - İnşaat Teknikeri
İrem YENDİ	İNTES - Ekonomist
Pelin ERGUN	İNTES- Turizm

2.Teknik Çalışma Grubu Üyeleri:

O.Tufan ÇINARSOY	Genel Sekreter	Boya Sanayicileri Derneği
Eren ÇALIŞKANMAN	İnşaat Teknikeri	Weber Yapı Kimya San. Tic. A.Ş.
Kemal KOÇ	Kimya Mühendisi	Marshall Boya ve Vernik San. A.Ş.
Selim TURAN	İnşaat Mühendisi	Betek A.Ş.
Nurettin TAŞDELEN	Kimyager	DYO Boya Fab. San. Tic.A.Ş.
Halim GÜLHAN	Boya Ustası	Telekom İnş. Taah. Tic. A.Ş.
Telat VARGÜN	Boya Uygulama Eğitmeni	Marshall Boya ve Vernik San. A.Ş.
Veli ERKILIÇ		Polisan Boya A.Ş.

3.Görüş İstenen Kişi, Kurum ve Kuruluşlar:

Adana Sanayi Odası

Ankara Ticaret Odası

BETEK Boya ve Kimya San. A.Ş.

Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Boya Sanayicileri Derneği (BOSAD)

Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü

İnşaat Mühendisleri Odası Ankara Şubesi

İNTES Üye Firmaları

İstanbul Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

MARSHALL Boya ve Vernik San. A.Ş.

Mesleki Eğitim ve Küçük Sanayi Destekleme Vakfı (MEKSA)

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

T.C. Bayındırlık ve İskan Bakanlığı, Yapı İşleri Genel Müdürlüğü

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Eğitim ve Araştırma Merkezi (ÇASGEM)

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Sosyal Güvenlik Kurumu, İnşaat Emlak Daire Başkanlığı

T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Türkiye İş Kurumu (İŞKUR)

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Eğitim Araştırma ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Çıracılık ve Yaygın Eğitim Genel Müdürlüğü

T.C. Milli Eğitim Bakanlığı, Erkek Teknik Öğretim Genel Müdürlüğü

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK)

Türk Müşavir Mühendisler ve Mimarlar Birliği (TMMMB)

Türkiye Esnaf ve Sanatkarları Konfederasyonu (TESK)

Türkiye İnşaat Mütcaahhitleri İşveren Sendikası (TİM-SE)

Türkiye İşçi Sendikaları Konfederasyonu (TÜRK-İŞ)

Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu (TİSK)

Türkiye Mütcaahhitler Birliği (TMB)

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB)

Türkiye Resmi Sektör İnşaat Mütcaahhitleri İşveren Sendikası (TÜRK-İNŞA)

Türkiye Yol, Yapı, İnşaat İşçileri Sendikası (YOL-İŞ)

Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı, İnşaat Bakım Onarım Dairesi Başkanlığı

4.MYK Sektör Komitesi Üyeleri ve Uzmanlar

Mustafa DEMİR ,	Başkan (Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu)
K.Haluk GÜLHAN ,	Başkan Vekili (Bayındırlık ve İskan Bakanlığı)
Kemal AYDOĞAN ,	Üye (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı)
Ekrem DİRİER ,	Üye (Milli Eğitim Bakanlığı)
Mehmet SAĞ ,	Üye (Ulaştırma Bakanlığı)
Doç. Dr. Rifat SÖNMEZ ,	Üye (Yükseköğretim Kurulu)
H.Necati ERSOY ,	Üye (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği)
Mustafa ARSLAN ,	Üye (Türkiye Esnaf ve Sanâtkarları Konfederasyonu)
Hacı ÜSTÜNDAL ,	Üye (Hak İşçi Sendikaları Konfederasyonu)
Muzaffer YÖNTEM ,	Üye (Mesleki Yeterlilik Kurumu)
Firuzan SİLAHŞÖR ,	Daire Başkanı (Mesleki Yeterlilik Kurumu)
Aylin RAMANLI ,	Sektör Sorumlusu (Mesleki Yeterlilik Kurumu)
Sinan GERGİN ,	Sektör Komitesi Temsilcisi (Özürümler İdaresi Başkanlığı)

5.MYK Yönetim Kurulu

Bayram AKBAŞ ,	Başkan (Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Temsilcisi)
Prof.Dr. Oğuz BORAT ,	Başkan Vekili (Milli Eğitim Bakanlığı Temsilcisi)
Prof.Dr. Yücel ALTUNBAŞAK ,	Üye (Meslek Kuruluşları Temsilcisi)
Yrd.Doç.Dr. Ömer AÇIKGÖZ ,	Üye (Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Temsilcisi)
Dr. Osman YILDIZ ,	Üye (İşçi Sendikaları Konfederasyonları Temsilcisi)
Celal KOLOĞLU ,	Üye (İşveren Sendikaları Konfederasyonu Temsilcisi)