

**Liste içeriğindeki yer alan konular ilgili ulusal yeterlilikten alınmıştır.**

Sıra No	SERAMİK KARO KAPLAMACILIĞI YETERLİLİK BİRİMİ
1	Çalışma alanında İSG ile ilgili alınan önlemleri uygular.
2	İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri (Baret, iş ayakkabısı, iş eldiveni, iş gözlüğü, emniyet kemeri, reflektörlü yelek) kullanarak çalışır.
3	Seramik karo kaplama araç, ekipman ve malzemeleri çalışma sahasına getirir.
4	Teslim aldığı malzemeleri kendisine verilen projeye uygun olarak kuru döşeyerek renk veya desen provasını yapar.
5	Yüzeyin master ve terazi ile kontrolünü yapar.
6	İç ve dış köşelerin gönye kontrolünü yapar.
7	Kaplama yapılacak yüzeylerin sağlamlığını ve düzgünlüğünü kontrol eder.
8	Kapı veya pencere kasaları ile elektrik veya su tesisatının kaplama yapılmaya uygunluğunu kontrol eder.
9	Yüzeylerde tespit ettiği hataları uygun harçla düzeltir.
10	Uygulama yapılacak yüzeyi kir, yağ, toz ve benzeri aderans düşürücü atıklardan temizler.
11	Kaplama yapılacak yüzeyi emicilik durumuna göre su ile ıslatır.
12	Kendisine verilen projeye göre yüzeyin eğim kontrolünü yapar.
13	Eski seramik kaplı yüzeylerde döşeme öncesi karoların sağlamlığını ve terazisini kontrol ederek, sağlam olmayanları söküp yüzeyi uygun harçla onarır.
14	Eski seramik kaplamalarda yapıştırma harcının aderansını arttırmak için kaplamayı çizer veya astar sürer.
15	Çimento esaslı yapıştırıcıyı, harç teknesi içerisinde ürün ambalajında yazan miktarlara göre su ve malzemeyi düşük devirli uygun mikserle karıştırarak homojen kıvamda hazırlar.
16	Hazırlanan harcı olgunlaşması için yeterli süre dinlendirir.
17	Olgunlaşan harcı kullanmadan önce uygun ekipmanla (düz el malası veya mikser) tekrar karıştırır.
18	Seramik karoları, duvar yüzeyinde kullanılacaksa, hava kabarcığı çıkışı bitene kadar su içerisinde bekletir.
19	Seramik karoları süzölmeleri için uygun şekilde dizer.
20	Duvar uzunluklarına göre ahşap veya alüminyum master boylarını ayarlar.
21	Bitmiş döşemenin en düşük kotuna göre master yüksekliğini hesaplar
22	Yüksekliğine göre masterları terazisinde sabitler.
23	Master yüksekliğini bağımsız veya bitişik duvarlara uygun aletlerle taşır.
24	Kendisine verilen kaplamanın başlangıç ve bitiş noktalarına uyarak çalışır.
25	Eğimli yüzeylerdeki eğim miktarını koruyarak seramik karolarda da aynı miktarda ve yönde olmasını sağlar.
26	Seramik karo, kaplama yüzeyi ve mekânın özelliklerine göre harcın kalınlığını tayin eder.
27	Kesme ve delme noktalarının işaretlemelerini/markalamalarını yapar.
28	Kesme ve delme makinelerini kullanıma hazır hale getirir.
29	Seramik karoların işaretlemelere uygun olarak kesme ve delme işlemlerini yapar.
30	Yeteri kadar yapıştırma harcını düz el malasıyla ve/veya taraklı malanın düz kısmıyla kaplama yüzeyine sürer.
31	Seramik karo, kaplama yüzeyi ve mekânın özelliklerine göre derz genişliğini teknik açıdan tayin ederek, derz artılarını, dört seramik karonun birleşim noktasına ve sıra başlarına yerleştirir.
32	Kaplama yüzeyine uygun olarak sürülen yapıştırma harcını uygun taraklı mala ile dış derinliğinin ve şeklinin her noktada eşit olmasını sağlayacak şekilde, dairesel hareketlerle tesviye ederek sonrasında tarak dış izlerinin kaplamaya paralel veya dik olacak şekilde tekrar taraklama işlemini yapar.
33	Seramik karoyu taraklanmış harçlı yüzeye el veya uygun aletler ile tarak izlerinin yönüne dik olacak şekilde ileri geri bastırarak yerleştirir.
34	Seramik karoları yerleştirdikten sonra uygun büyüklükte ve ağırlıktaki plastik bir tokmakla tokmaklayarak sıkıştırılmasını sağlar.
35	Projede verilen ölçülere uygun şekilde bordür veya desen uygulaması yapar.

<b>36</b>	Kaplamanın bitiş noktalarında uygun metal, plastik iç ve dış köşe profillerini terazisinde yerleştirir veya uygun dolgu mastiklerini yerleştirir.
<b>37</b>	Uygulama esnasında düz ve yeterli büyüklükte bir masterla kaplamanın yatay, düşey ve çapraz düzlem kontrollerini yapar.
<b>38</b>	İş bitiminde döşenmiş seramik karoların ön yüzeylerini dikkatlice temizler.
<b>39</b>	Projesinde verilen detaylara uygun olarak süpürgelik uygulaması yapar.
<b>40</b>	Süpürgeliklerin üst kısmına fuga veya çimento harcı/yapıştırma harcı ile pah verir.
<b>41</b>	Derz dolgusu öncesi, ortam ve yüzey şartlarına göre, yüzeyleri temizler.
<b>42</b>	Üretici tavsiyesine uygun olarak çimento esaslı derz dolgu malzemesi karışımının ön hazırlığını yapar.
<b>43</b>	Düşük devirli matkap mikser yardımı ile homojen karışım elde edinceye kadar derz dolgu malzemesini karıştırır.
<b>44</b>	Hazırlanan harcı olgunlaşması için yeterli süre dinlendirir.
<b>45</b>	Olgunlaşan harcı kullanmadan önce düz el malasıyla veya düşük devirli matkap mikserle tekrar karıştırır.
<b>46</b>	Kendisine verilen projede belirtilen yüzeydeki derz boşluklarını uygun alet yardımıyla tekniğine uygun (yüzeye yayarak veya tabanca ile) doldurur.
<b>47</b>	Dolgusu biten ve silme kıvamına gelen seramik karoları nemli sünger ile rengin homojenliğini kaybetmesine izin vermeden siler.
<b>48</b>	Kendisine verilen projede yer alan onarılacak yüzeyi tespit eder.
<b>49</b>	Belirlenen yüzeyin derz dolgusunu uygun aletler ile keserek çıkartır.
<b>50</b>	Onarım yapılacak seramik karoları ve yapıştırma harçlarını, sağlam karolara zarar vermeden yerinden söker.
<b>51</b>	Tekrar kaplanacak yüzeyi tesviye ederek, seramik kaplamaya uygun hale getirir.
<b>52</b>	Kaplama harcını, uygulanacak yüzey yeri ve cinsine uygun şekilde hazırlar.
<b>53</b>	Kaplanacak yüzeyi nemlendirir.
<b>54</b>	Mevcut seramik karolarla aynı derz genişliğinde ve aynı düzlemde olacak şekilde yeni kaplamayı yapar.
<b>55</b>	Onarımı yapılan seramik karoların derz dolgu işlemlerini yapar.
<b>56</b>	Onarımı yapılan seramik karoların temizlik işlemlerini yapar.
<b>57</b>	Çalışma ortamının genel temizliğini yapar.