

KUMLAMA YÜZEY İŞLEMLİ TERRAZO KARO DIŞ MEKAN DÖŞEME KAPLAMA MALZEMESİ

KAPSAM

- ✓ BU ŞARTNAME ; DIŞ MEKANLARDAKİ KUMLAMA YÜZEY İŞLEMLİ TERRAZZO KARO DÖŞEME KAPLAMASINA AİT GEREKLİ MALZEMELERİN ÜRÜN TARİFLERİ, KALİTESİ, MONTAJI, UYGULANMASINI KAPSAR.

MALZEMELERE AİT GENEL ÖZELLİKLER

- ✓ KUMLAMA YÜZEY İŞLEMLİ TERRAZZO KARO; 1-17 MM ARASINDA DEĞİŞEN ÇEŞİTLİ MOZAIKLERDEN OLUŞAN İÇERİSİNDE BAĞLAYICI OLARAK PORTLAND ÇİMENTO KULLANILAN KOMPOZE HAMMADDE KARIŞIMI ROBOTİZE OTOMATİK PRESLELERLE YÜKSEK BASINÇ ALTINDA ÜRETİLEN DÖŞEME KAPLAMA MALZEMESİDİR. PRESLEME İŞLEMİ BİTTİKTEN SONRA ÇELİK BİLYELİ KUMLAMA MAKİNESİNDE KUMLANARAK İSTENİLEN ŞEKİL VERİLİR.

İLGİLİ STANDARTLAR

- ✓ BU ŞARTNAMEDE BELİRTİLEN ÜRÜNLERİN KABUL EDİLEBİLİR İLGİLİ STANDARTLARDAN BİRİSİNE UYGUN OLMASI ZORUNLUDUR.

TS213 -2 EN 13748-2 TERRAZZO KARO (DIŞ MEKAN)

BELGE KAPSAMI :

- 300MMX300 MMX30MM,400MMX400MMX37 MM BOYUTLARINDA KALINLIK SINIFI(TH1)KIRILMA YÜKÜ SINIFI 30 (3T) KIRILMA DAYANIMI SINIFI(İST)HAVA ETKİLERİYLE YIPRANMAYA KARŞI DİRENÇ SINIFI I (A) AŞINMA DİRENÇ SINIFI 2 (G) OLAN DIŞ MEKANLARDA KULLANILAN ÇİFT TABAKALI TERRAZO KAROLAR
- 300MMX300XXX30 MM;400MMX400MMX37 MM BOYUTLARINDA KALINLIK SINIFI (TH1)KIRILMA YÜKÜ SINIFI 30(3T) KIRILMA DAYANIMI SINIFI 2 (TT) HAVA ETKİLERİYLE YIPRANMAYA KARŞI DİRENÇ SINIFI 2(B) AŞINMA DİRENÇ SINIFI 3(H)OLAN DIŞ MEKANLARDA KULLANILAN ÇİFT TABAKALI TERRAZO KAROLAR
- 300MMX 300MM X 30MM;400MM X 400MMX37 MM BOYUTLARINDA KALINLIK SINIFI TH1 KIRILMA YÜKÜ SINIFI 45(4T) KIRILMA DAYANIMI SINIFI 2(TT)HAVA ETKİLERİYLE YIPRANMAYA KARŞI DİRENÇ SINIFI 3 (D) AŞINMA DİRENÇ SINIFI 3(H)OLAN DIŞ MEKANLARDA KULLANILAN ÇİFT TABAKALI TERRAZO KAROLAR
- 300MMX300XXX30 MM;400MMX400MMX37 MM BOYUTLARINDA KALINLIK SINIFI (TH1)KIRILMA YÜKÜ SINIFI 45 (4T) KIRILMA DAYANIMI SINIFI 3 (UT) HAVA ETKİLERİYLE YIPRANMAYA KARŞI DİRENÇ SINIFI 3 (D) AŞINMA DİRENÇ SINIFI 4 (I) OLAN DIŞ MEKANLARDA KULLANILAN ÇİFT TABAKALI TERRAZO KAROLAR

ÖZÇETE KARO ORTALAMA DEĞERLERİ	
KIRILMA YÜKÜ:	5 Mpa
KIRILMA DAYANIMI:	4,5 Mpa

AŞINMA DAYANIMI:	20 mm
SU EMMESİ %Sİ :	4.00%

TEKNİK UYGULAMALAR

YERİN HAZIRLANMASI:

- ✓ Özçete Karo ürünü olan TERRAZZO KARO nun uygulanacağı yüzey, her türlü yabancı maddeden arındırılarak temizlenmeli ve su ile nemlendirilmelidir.

DÖŞEME HARCİ VE MONTAJI YAPILMASI:

- ✓ Döşeme sırasında kullanılacak harç malzemesinin hazırlanması ; 1 birim portland çimento, 4 birim kuru kum veya 0-5 mm kırma mıcır suyun harmanlanması ile oluşmaktadır.
- ✓ Harcı koyacağınız alan TERRAZZO KARO miktarına uygun olacak şekilde 15-20 dk içinde tüketilmelidir.
- ✓ Zemine yerleştireceğiniz harcı, çelik malanız ile aynı istikamette tarayarak boşluk kalmayacak şekilde yerleştiriniz. Bu boşluklar genellikle karoların köşe birleşim yerlerinde oluşur. Boşluklar kullanım sonrasında kırılmaya sebebiyet verebilir.
- ✓ Harç malzemesinin üzerine çimento ve suyla hazırlanmış şerbeti dökerek, TERRAZZO KARO yu istenilen kota gelecek şekilde lastik çekiç ile hafifçe vurarak yerleştiriniz.
- ✓ Montaj sonrası, harç yeterli dayanım ve dayanıklılığa erişinceye kadar zararlı etkenlere (sağanak halinde yağış, şiddetli rüzgar, aşırı soğuk-sıcak, zararlı kimyasal etkiler) karşı korunmalıdır.
- ✓ Montaj sırasında su akış istikametlerine dikkat edilmeli; 3 metrelik bir master ile yüzey düzgünlüğü kontrol edildiğinde zemin ile master arasında maksimum 3 mm açıklığa izin verilmelidir.
- ✓ Montaj bitiminden sonra montaj harcının rutubetini atması için 2-4 gün arasında hava şartlarına göre beklenmelidir.

DERZ DOLGU YAPILMASI:

- ✓ Kaplama işlemi bitmiş zeminlerde, döşenen malzemenin derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak temizlenmelidir.
- ✓ Döşemesi tamamlanmış TERRAZZO KARONUN derz boşlukları için üzerine sıfır kum serilerek derz aralarının sert fırça ile süpürülerek dolması gerekmektedir.