

UYGULAMA ŞARTNAMESİ

POZ NO.	TC-001	DÜZENLEME	2011	ÖLÇÜ BİRİMİ	m²
DETAY	TERASLARDA ÇİMENTO ESASLI MALZEME İLE SU YALITIMI YAPILMASI				

YÜZEY HAZIRLIĞI :

- Yatayda ve dikeyde mevcut betonarme yüzey üzerinde tüm gevşek parçalar kırılarak uygulama alanından uzaklaştırılır.
- Su göllenmesine neden olabilecek çukur bölgelere 1/1 oranında ASOCRET-105 / EMÜLFİX-A karışımı şerbet halinde dökülür ve mala yardımı ile yüzey ile aynı seviyeye getirilir.
- Mevcut olan çatlak ve bozukluklar ASOCRET-105 harç ile doldurulur.
- Dikeyde ise parapet iç yüzeyleri tamamen düzgün hale getirilecek gerekirse ASOCRET-105 harcı ile 5 mm kalınlığında yüzey komple sıvanmak sureti ile düzeltilecektir.

SU YALITIMI YAPILMASI :

Seçenek-a)

- Yalıtım tabakası uygulamasına geçilmeden önce müteahhit yetkilisinden yüzey hazırlığının tamamlandığına dair onay alınacak ve zemin tamamıyla suya doyurulacaktır.
- Karışım oranları hazır bulunan, çift komponentli yarı elastik su yalıtım malzemesi TEYAPLAST-2K düzeltilmiş dikey ve yatay yüzeylere 1m² de toplam 3,0-4,0 kg sarfiyatla 2 kat olarak sürülür. (Büyük teraslarda 2 katman arasına alkali dayanımlı siva filesi konulacaktır.)
- Tamamiyle suya doyurulmuş olan yüzeye su yalıtım malzemesi 1. katta 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla sürülerek tatbik edilir. İlk kat tabaka kurduktan sonra 2. kat yine 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla yüzeye uygulanır.
- Ek olarak, dikey yüzey olan parapet ile yatay yüzeylerin birleşme hattı (parapetin alt köşesi) üzerine, iki yalıtım katmanı arasına ASO-JOINT-TAPE-2000 derz bandı ile güçlendirme teşkil edilecektir.

Seçenek-b)

- Yalıtım tabakası uygulamasına geçilmeden önce müteahhit yetkilisinden yüzey hazırlığının tamamlandığına dair onay alınacak ve zemin tamamıyla suya doyurulacaktır.
- Karışım oranları hazır bulunan, çift bileşenli elastomerik su yalıtımı malzemesi AQUAFIN-2K/M veya muadili, düzeltilmiş dikey ve yatay yüzeylere 1m² de toplam 3,0-4,0 kg sarfiyatla 2 kat olarak sürülür. (Büyük teraslarda 2 katman arasına alkali dayanımlı siva filesi konulacaktır.)
- Tamamiyle suya doyurulmuş olan yüzeye su yalıtımı malzemesi 1. katta 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla sürülerek tatbik edilir. İlk kat tabaka kurduktan sonra 2. kat yine 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla yüzeye uygulanır.
- Ek olarak, dikey yüzey olan parapet ile yatay yüzeylerin birleşme hattı (parapetin alt köşesi) üzerine, iki yalıtım katmanı arasına ASO-JOINT-TAPE-2000 derz bandı ile güçlendirme teşkil edilecektir.

SU GEÇİRİMSİZLİK TESTİ :

- Yukarıdaki işlemler bittikten en az 48 saat sonra teras çatı üzerinde yaklaşık 3-5 cm su doldurulacak ve 3 gün süre ile bekletilip alt kat tavanı üzerinde su sızıntısı olup olmadığı test edilmiş olacaktır.
- Herhangi bir su sızıntısı olmadığı tesbit edilmeden üst katmanların imalatına geçilmemelidir.

ISI YALITIMI :

- İnşaatınızın bulunduğu bölgeye göre öngörülen ısı yalıtımı levhaları TEYAPLAST-2K veya AQUAFIN-2K/M kaplı yüzeylerin üzerine POLITUT-Y çimento esaslı polistiren levha yapıştırıcısı veya muadili ile noktasal olarak yapıştırılarak dizilecektir. Detay "ters çatı" (su yalıtımı altta, ısı yalıtımı üstte) olduğundan ısı yalıtımının XPS (extrude polistiren) niteliğinde olması (su emme özelliği olmadığından) mecburidir.