

UYGULAMA ŞARTNAMESİ

| | | | | | |
|---------|--|-----------|-------------|-------------|----------------------|
| POZ NO. | TR-001/-002 | DÜZENLEME | 2011 | ÖLÇÜ BİRİMİ | m² |
| DETAY | TERASLARDA BİTÜM 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 / EMÜLFIX-A karışımı şerbet halinde dökülür ve mala yardımı ile yüzey ile aynı seviyeye getirilir.
- Mevcut olan diğer çatlak ve bozukluklar ise ASOCRET-105 harç ile doldurulur.
- Dikeyde ise parapet iç yüzeyleri tamamen düzgün hale getirilecek, gerekirse ASOCRET-105 tamir harcı ile 5 mm kalınlığında yüzey komple sıvanmak sureti ile düzeltilecektir.

SU YALITIMI YAPILMASI :

- Burada uygulanacak malzeme iki bileşenli, **anyonik, emülsiyon su bazlı, bitüm esaslı** su yalıtımı malzemesi olup, düzeltilmiş dikey ve yatay yüzeylere 1m² de 3,0-4,0 kg sarfiyat esasına göre sürülür.
- COMBIFLEX-AB2 veya -SUPERFLEX malzemesinin bitümlü bileşeni 1'e 5 sulandırılarak yüzeye 150 gr/m² sarfiyatla astar tabakası olarak uygulanır. Yalıtım tabakası uygulamasına geçilmeden önce müteahhit yetkilisinden yüzey hazırlığının tamamlandığına dair onay alınacaktır.
- Astar tabakası uygulaması yapıldıktan sonra karışım oranları hazır bulunan COMBIFLEX-AB2/-SUPERFLEX bitümlü izolasyon malzemesi ile 1. katta 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla yüzeye sürülerek tatbik edilir.
- 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.
- İlk kat tabaka henüz kurumaya başlamadan 2. kat yine 1,5-2,0 kg/m² sarfiyatla yüzeye uygulanır.
- Uygulama su yalıtımı tabakasını korumak için ASO-SYSTEMVLIES-02 donatı malzemesinin su yalıtımı tabakasının üzerine yerleştirilmesiyle tamamlanır.

SU GEÇİRİMSİZLİK TESTİ :

- Yukarıdaki işlemler bittikten en az 48 saat sonra 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.

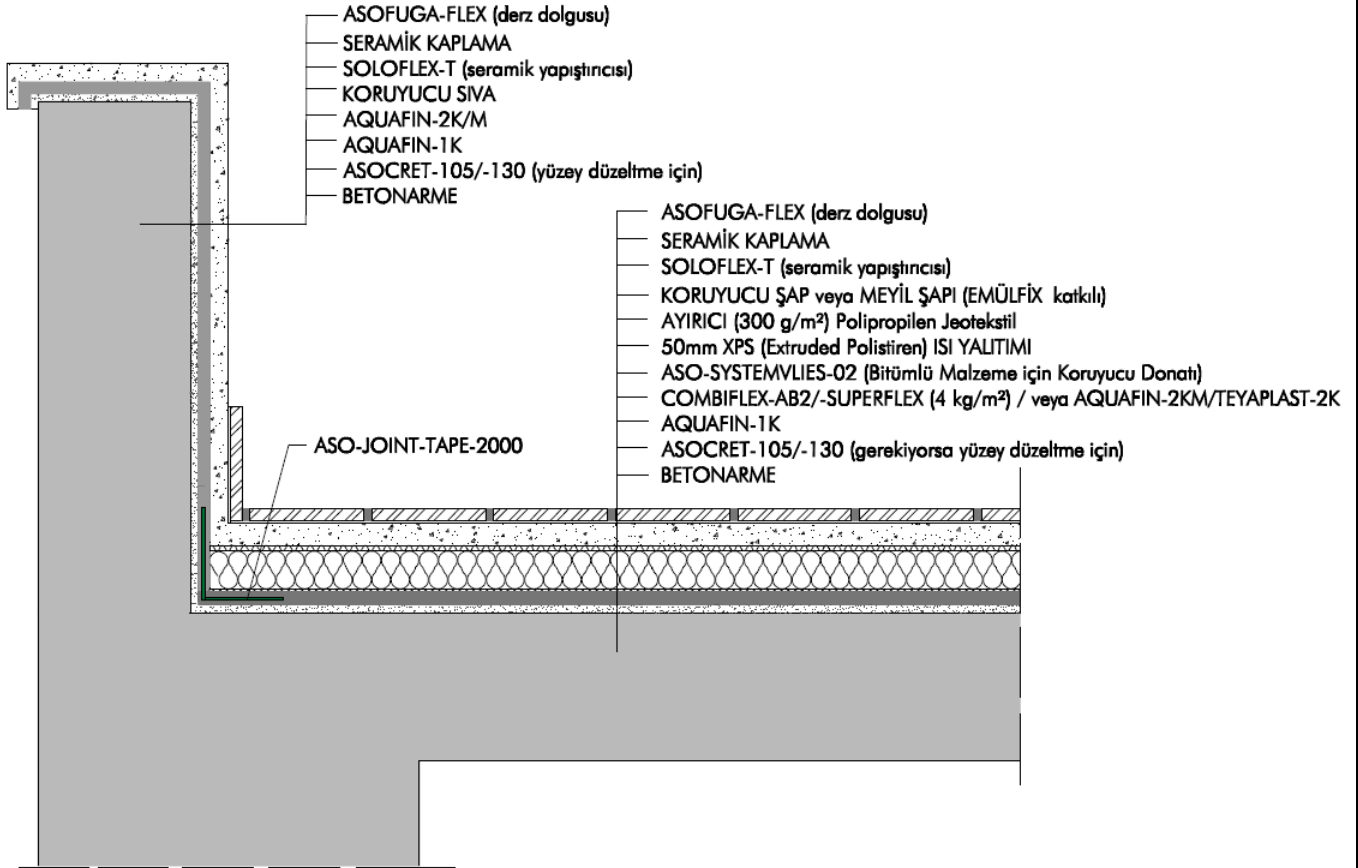
ISI YALITIMI :

- İnşaatınızın bulunduğu bölgeye göre öngörülen ısı yalıtımı levhaları COMBIFLEX-AB2/-SUPERFLEX kaplı yüzeylerin üzerine serbestçe dizilecektir. Detay "ters çatı" (su yalıtımı altta, ısı yalıtımı üstte) olduğundan ısı yalıtımının XPS (extrüde polistiren) niteliğinde olması (su emme özelliği olmadığından) mecburidir.

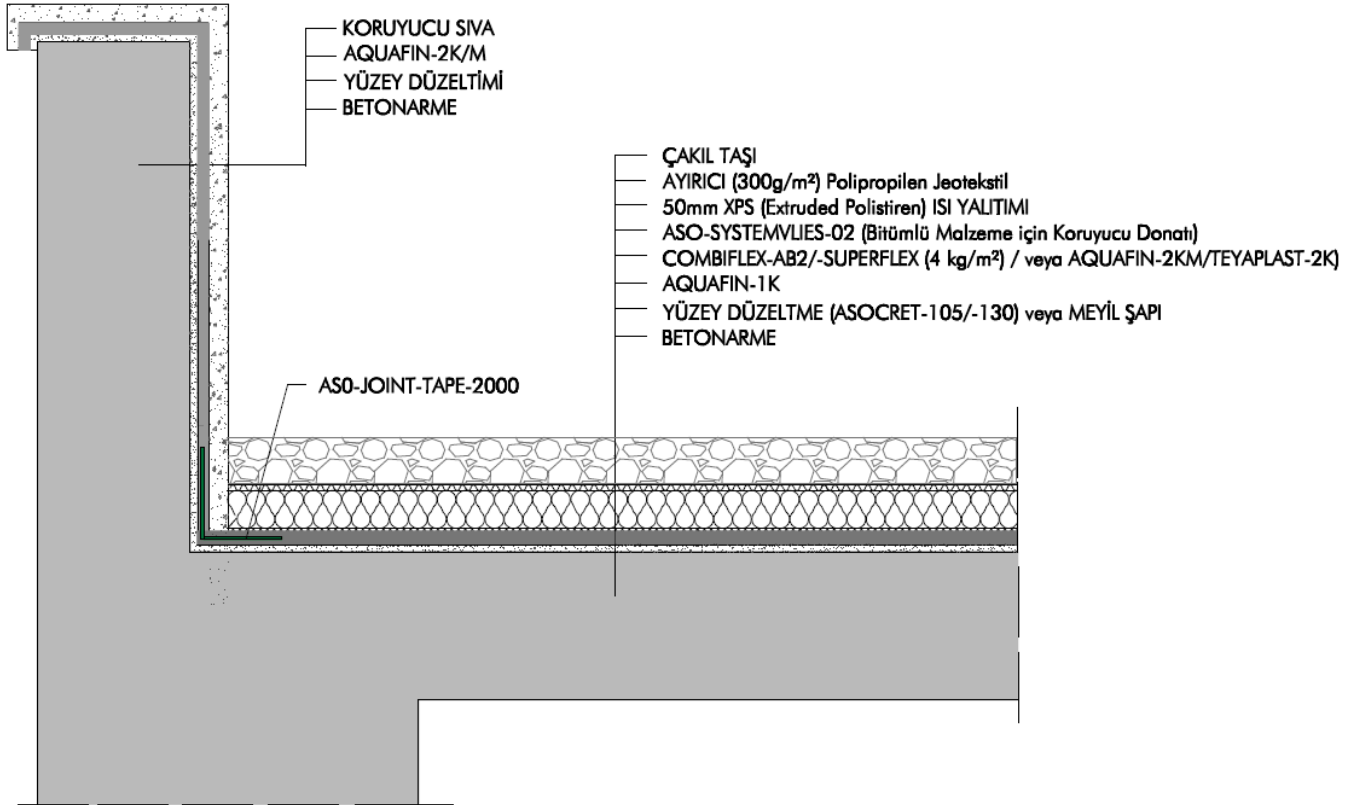
Bkz. Detay **TR-001** (Gezilen teras)

Bkz. Detay **TR-002** (Gezilmeyen teras)

TR-001 GEZİLEBİLEN TERAS ÇATI SU YALITIMI



TR-002 GEZİLEMİYEN TERAS ÇATI SU YALITIMI



3