

SU DEPOSUNA SU YALITIMI YAPILMASI (İçten ve Dıştan)

YÜZEY HAZIRLIĞI :

- Su yalıtımı yapılacak yüzeyler öncelikle toz kir, pas, yağ, boya gibi ayırıcı özellik taşıyan maddelerden arındırılır. Yüzey, kırık, oynak, gevşek parçalardan temizlenir.
- Temizlenen bölgelerde ihtiyaca göre ince tamir harcı veya kalın tamir harcı ile yüzey düzeltme işlemi yapılır.
- Tij deliklerinin içi rötresiz tamir harcıyla doldurulur.

DİLATASYON DETAYLARI (GENLEŞME DERZLERİ) :

- Dilatasyonların bulunduğu alanlarda su yalıtımı, epoksi yapıştırıcı ve bunun yapıştırılacağı su geçirmez bant ile yapılacaktır.
- Epoksi yapıştırıcı epoksi tamir harcının sürüleceği alanlar tozdan, kirden, yağdan, gevşek parçalardan arındırılır.
- Dilatasyonların her iki tarafına 0,75 kg/mt sarfiyatla dilatasyon bantının polipropilen taşıyıcı kısımlarını örtecek şekilde epoksi tamir harcı spatula yardımıyla sürülür.
- Dilatasyonun üzerine omega yapacak şekilde dilatasyon bantının polipropilen kısımları epoksi yapıştırıcı üzerine yerleştirilir.
- Dilatasyon bantının polipropilen taşıyıcı kısımlarının üzerine tekrar 1,00 kg/mt sarfiyatla tam elastik epoksi yapıştırıcı malzemesi sürülerek dilatasyon detayı bitirilir.

RADYE PERDE BİRLEŞİM YERİ DETAYI :

- Perde - radye birleşim yerlerinde yatay ve düşeyde karışımı hazırlanmış çimento esaslı iki bileşenli su yalıtımı malzemesi 20 cm genişliğinde mala ya da fırça yardımıyla 2 kg/m2 sarfiyatla uygulanır.
- Pah bantı köşe detayı üzerindeki çimento esaslı su yalıtımı malzemesinin üzerine yerleştirilir.
- Pah bantı derz donatısının üzerine tekrar 2 kg/m2 sarfiyatla çimento esaslı su yalıtım malzemesi sürülerek uygulanır.

SU YALITIMI YAPILMASI :

- Düşeyde, yüzey hazırlığı yapılmış beton zemin üzerine çimento esaslı su yalıtım malzemesi (içme suyu depolarında toksik etkisi olmayan, içme suyu kullanımına uygunluk raporları bulunan çimento esaslı su yalıtım malzemesi) 2 kg/m2 sarfiyatla sürülerek uygulanır.
- Üzerine 110 gr/m2 yoğunlukta alkali dayanımlı donatı filesi köşe pahının altına kadar uygulanır.
- 2. kat yalıtım çimento esaslı su yalıtımı malzemesiyle 2 kg/m2 sarfiyatla uygulanarak düşeydeki yalıtım detayı tamamlanır. Yatayda 2 katta toplam 4 kg/m2 çimento esaslı su yalıtım malzemesi dilatasyonların olduğu yere kadar sürülerek uygulanır.

SU DEPOSU YALITIM DETAYI (İçten ve Dıştan)

