

FORE KAZIK BAŞI SU YALITIMI YAPILMASI ve DETAYI

YÜZEY HAZIRLIĞI :

- Mevcut betonarme yüzey üzerinde tüm gevşek parçalar kırılarak uygulama alanından uzaklaştırılır.
- Mevcut olan çatlak ve bozukluklar ise kalın tamir harcı ile doldurulacaktır.

SU YALITIMI :

- Kazık başları etrafına kalıp yapılarak, kalıp içine grout rötresiz dolgu harcı dökülecektir.
- Kazık başının etrafına çepeçevre (alttan gelen suya karşı) bentonit esaslı su ile şişen su tutucu bant yerleştirilir.
- Bantın üzerine kalın tamir harcı ile pah yapılır.
- Başlığın üzerinin tümüne ve başlıktan dışarı 30 cm'ye kadar bölgeye kristalize çimento esaslı, negatif ve pozitif yönlü kristalize kapiler su yalıtım malzemesi 1,2-1,5 kg/m² sarfiyat ile uygulanır.
- Donatılar, polimer modifiyeli korozyon önleyici astar ile kazık başına yaklaşık 1kg sarfiyatla korozyona karşı astarlanır.
- Fore kazıkların üzerine dökülecek 25-30cm kalınlığındaki radye betonuna su/çimento oranına bağlı olarak çimento miktarının %2'si ile %3'ü oranında çatlakları kendiliğinden iyileştirme özelliği olan kristalize kapiler su yalıtımı beton katkısı şantiye ortamında mikserlere dökülerek uygulanır.

