

KEIM CONCRETAL Beton Tamiri

Bozuk alanların tamiri için önerilen ürün gruplarımız sadece su ile yapılan hafif polimer modifiyeli, çimento bağlı inşaat malzemeleridir.

Basit Çaplı Onarım

KEIM Concretal Universal Mörtel S ...

Sadece tek bir ürün kullanarak basit çaplı yüzeysel onarımları yapmak mümkün.

Tek bir ürünle ;

- Korozyon koruması sağlanır.
- Bağlayıcı köprü olmaksızın iyi bir yapışma sağlanır.
- Yüksek ince tane içeriği ile dolguya benzer şekilde yüzey düzeltilebilir.

Yüzey temizliği yapıldıktan sonra uygulama yapılacak yüzeyler ıslatılmalıdır. Islatılmış ana yüzeyde kusurlar mineral esaslı KEIM Concretal Universal Mörtel – S ile özel bir bağlayıcı köprü ve korozyon koruması gerekmeksizin doldurulabilir. 0.5-5 cm'lik katman kalınlıkları mümkündür. Çoklu katmanlar için yaklaşık 2.5 cm'lik bir kalınlıktan sonra diğer katman uygulanabilir. KEIM Concretal Universal Mörtel S ile yüzeyler doğrudan düzeltilebilir.



Koruyucu Kaplama olarak ise;

Koruma derecesine ve istenilen bitişe bağlı olarak farklı seçenekler mevcuttur;

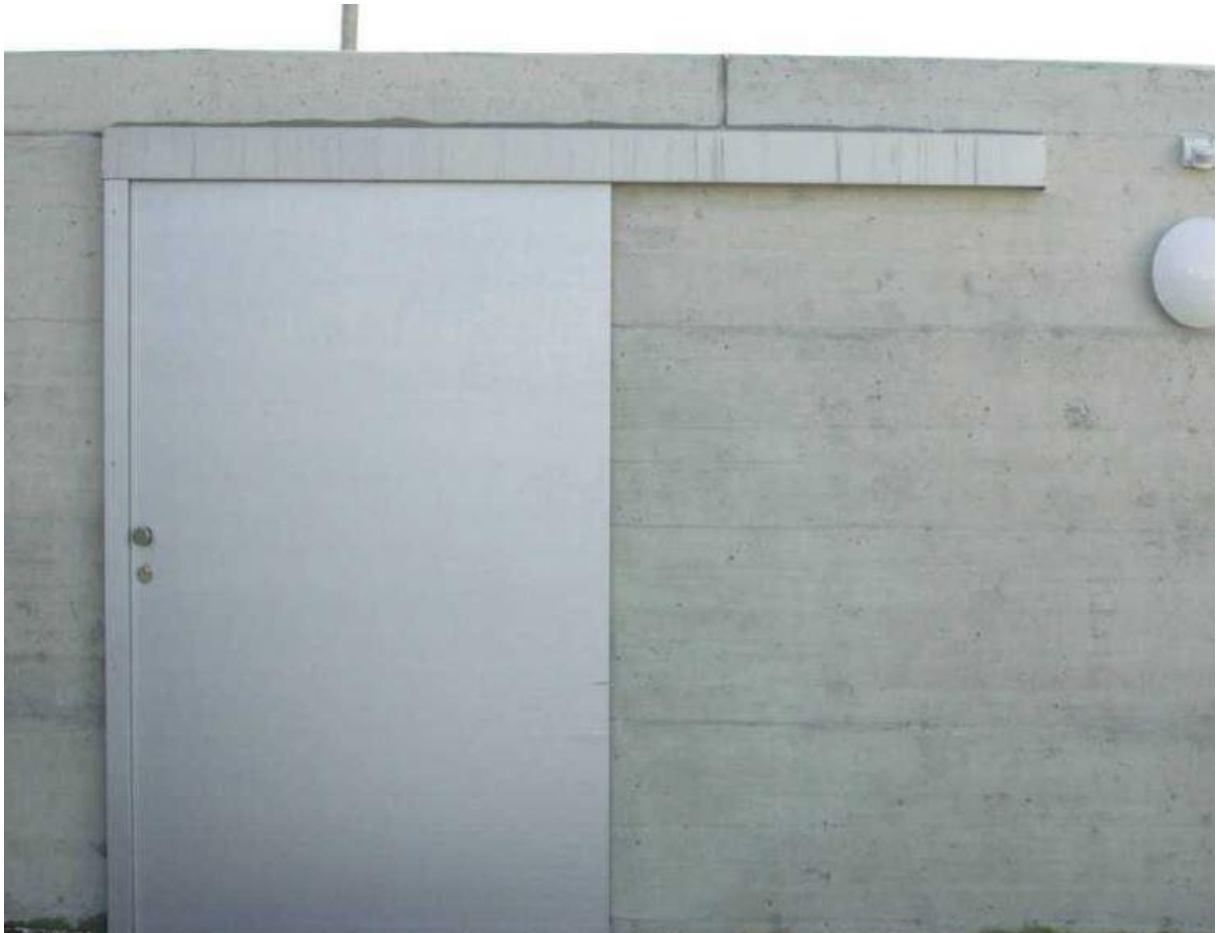
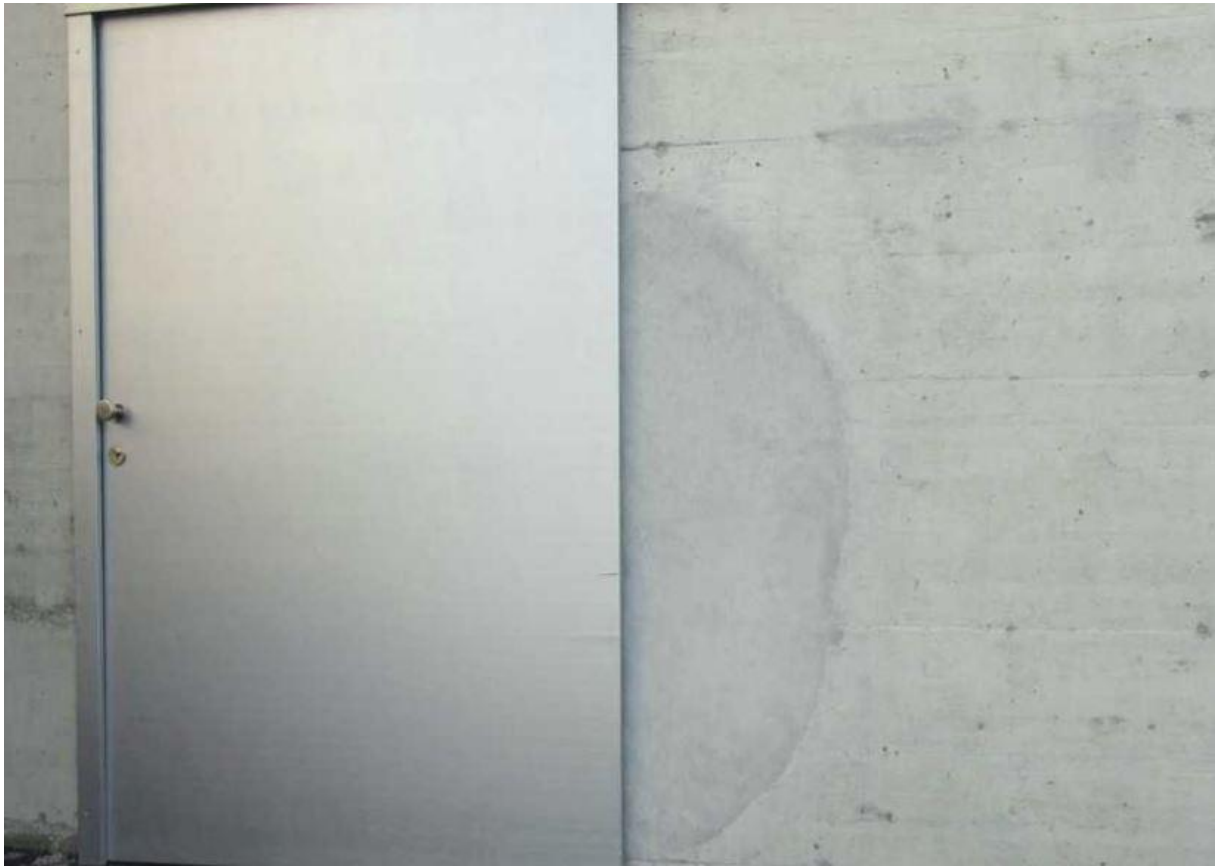
- Eğer opak bir bitiş istenirse *KEIM Concretal W* uygulayın.
- Eğer *transparan mat* ve / veya *transparan parlak* bir bitiş istenirse uygun silikat seyreltici ile *Concretal Lasur* uygulayın.











Geniř Çaplı Onarım

KEIM Concretal Mörter R - KEIM Concretal Feinspachtel - KEIM Concretal MHK

Tüm ZTV-ING uygulamaları için test edilmiş olan ve genel teknik sertifikasına sahip olan bu sistemin bileşenleri ;

- KEIM Concretal MHK – Korozyon koruması ve bağlayıcı köprü
- KEIM Concretal Mörter R – Beton tamir harcı
- KEIM Concretal Feinspachtel – Tesviye ve dolgu harcı

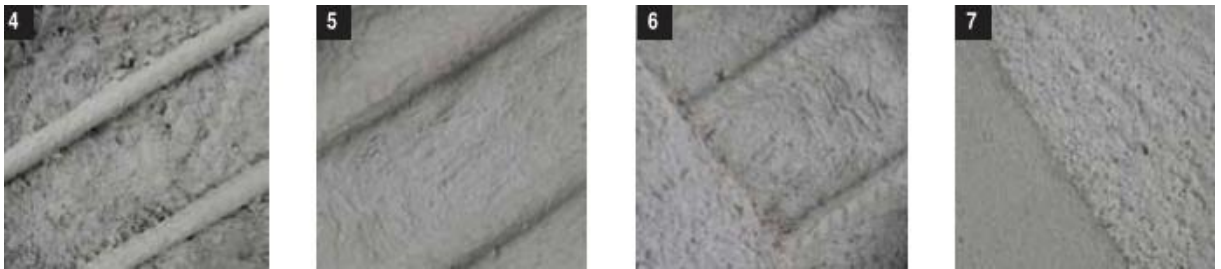
Yüzey Hazırlığı;

Uygulama öncesi paslanmış çelik donatının açığa çıkarılması gereklidir. Çelik takviye DIN EN 12944-4 uyarınca Sa 2.5 seviyesinde kumlama ile temizlenmelidir.



Pası temizlenmiş donatıya iki kat KEIM Concretal MHK koruyucu kaplama uygulanmalıdır. Kaplamalar arasında en az 3 saatlik ara verilmelidir. İlk kaplama pas temizliğinin hemen ardından uygulanmalıdır.

Ön ıslatma işleminin ardından Yüzeyleri kuvvetlice fırçalayın ve bağlayıcı köprü görevi görecek KEIM Concretal MHK uygulayın. KEIM Concretal Mörter R ile kusurlu alanları doldurun. 0.5- 5 cm'lik katman kalınlıkları mevcuttur. Çoklu katmanlar için yaklaşık 2.5 cm'lik bir kalınlıktan sonra diğer katman uygulanabilir. Önceden hafifçe ön ıslatma yapılmış alt katmanda KEIM Concretal Feinspachtel ile tesviye yapın ve dokuları ayı seviyeye getirin. 1-4 mm'lik katman kalınlıkları mümkündür.



Koruyucu Kaplama olarak ise;

Koruma derecesine ve istenilen bitişe bağılı olarak farklı seçenekler mevcuttur;

- Eğer opak bir bitiş istenirse *KEIM Concretal W* uygulayın.
- Eğer *transparan mat* ve / veya *transparan parlak* bir bitiş istenirse uygun silikat seyreltici ile *Concretal Lasur* uygulayın.



