

PROTECT GH 400 T

Tek Bileşenli Rötne Yapmayan, Yüksek Mukavemetli, Çimento Esaslı, Kullanıma Hazır, Akıcı Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI:

Çimento esaslı, yüksek performans ve mukavemete sahip, kalın taneli yapısal tamir harcıdır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Yapısal tamirlerde kullanılır.
- Kullanılması kolay bir malzemedir, sadece su ilave etmek sureti ile hazır hale gelir.
- Büzülme ve rötne çatlağı yapmaz.
- Ayırışma ve su kasma yapmaz.
- Pompalanabilir veya dökülebilir.
- Uygulama kalınlığı 10 - 75 mm 'dir.
- Betona iyi yapışır, klorür içermez.
- Kolay hazırlanıp uygulanır.
- Donma-çözülme döngüsüne üst düzey dayanım sağlar.

KULLANIM ALANLARI:

- Yapısal tamirlerde,
- Beton elemanlarının üzerindeki yüzey bozukluklarının tamiri ve yüzey tesviyesinde,
- Çelik kolonların ve direklerin sabitletmesinde,
- Her türlü endüstriyel makine yatakları altında,
- Metro, otoyol, baraj gibi mühendislik yapılarında,
- Onarım, tamir ve betonarme perdelerinin giriş ile birleştiği yerler güçlendirme projelerinde,
- Prefabrike elemanların birleşimlerinde kullanılır.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam gevşek parçalar, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey nemli olmalıdır, kuru yüzeyler uygulamadan önce nemlendirilmelidir.

Uygulama yapılacak kalıbın sbitletmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir. Uygulama eski beton üzerine yapılacaksa,

uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır. Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

25 kg'lık bir torba ortam sıcaklığına bağlı olarak 3,50-4,50 litre temiz su bulunan kaba yavaş yavaş dökülerek, düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 3-4 dakika karıştırılmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir. Karışım, uygulama öncesinde yaklaşık 2 dakika bekletilmelidir. Akışkan yapıdaki harç, önceden hazırlanmış kalıbın tek tarafından kesintisiz olarak dökülmelidir. Böylece karışım içerisinde hava sıkışması engellenmelidir.

UYGULAMA KOŞULLARI:

Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır. Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olanyüzeylerde uygulanmamalıdır.

TÜKETİM MİKTARI:

~2 kg/m² (1 mm kalınlık için)

Not: Verilen sarfiyat değerleri yaklaşık değerler olup, uygulama yüzeyin alanı ve uygulama kalınlığına göre değişiklik gösterebilir.

AMBALAJ:

25 kg'lık kraft torba

DEPOLAMA ve RAF ÖMRÜ:

Kuru ve serin ortamda (+8°C üzerindeki sıcaklıklarda), orijinal ambalajında açılmamış olarak depolayınız. Güneşte bırakmayınız ve dondan koruyunuz. 12 ay raf ömrü vardır.

GÜVENLİK UYARILARI:

Uygulama sırasında katı veya sıvı madde tüketmeyiniz ve sigara içmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz ve deri temasından kaçınınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacı ile kullanmayınız.