



Beton Korumanın Geleceği

PoreShield, uzun ömürlü, uygun maliyetli ve sürdürülebilir beton koruması için ideal çözümdür. Betonun gözenek sistemine derinlemesine nüfuz ederek, 10 yıldan fazla bir süre boyunca tuz ve nemin neden olduğu hasarı önler. Bağımsız testlerle desteklenen PoreShield'in, CalOxy oluşumunu, alkali-silika reaksiyonunu ve donma-çözülme hasarını önlediği kanıtlanmıştır. Yüzey üzerinde sadece bir kabuk oluşturan toksik silan sızdırmazlık maddelerinin aksine, biyo-bazlı PoreShield yüzeyin altında sıvı halde kalır, kendi kendini onarır ve yeni çatlaklar oluştuğunda bunları korur. PoreShield düşük VOC içerir ve geleneksel bir püskürtücü ile kolayca uygulanabilir, kişisel koruyucu ekipman, özel ekipman veya ekstra eğitim gerektirmez. PoreShield'i herhangi bir yoğunluktaki yeni ve eski beton üzerinde kullanabilirsiniz; emildikten sonra leke bırakmaz veya çekişi azaltmaz. Soya fasulyesinden elde edilen PoreShield, USDA BioPreferred ve Federal Purchasing sertifikalıdır ve çiftlikten altyapıya kadar %100 Amerikan malıdır.

AVANTAJLARI

Gözenek sistemine emilir, tuz ve nemi engeller

10 yıldan fazla koruma sağlar

Uygun maliyetli ve toksik değildir

Yeni veya eski tüm beton yoğunluklarında etkilidir

Emildikten sonra betonu lekelemeyi veya çekiş gücünü azaltmaz





ÖNERİLEN KULLANIM ALANLARI

PoreShield, halihazırda ABD genelindeki karayollarında kullanılmakta olup, otoyol bağlantılarını, köprü tabliyelerini, istinat duvarlarını, üst geçit yapılarını, ses bariyerlerini ve daha fazlasını korumaktadır.

İç mekanlarda güvenle kullanılabilen PoreShield, bina temelleri, hayvan ahırları, otoparklar, fabrika ve depo zeminleri, yükleme rampaları ve ön döküm beton gibi çeşitli ticari ve endüstriyel uygulamalarda kullanılmaktadır.

Konutlarda kullanım alanları arasında otoyollar, kaldırımlar, ev temelleri, garaj zeminleri, teraslar ve daha fazlası bulunmaktadır.

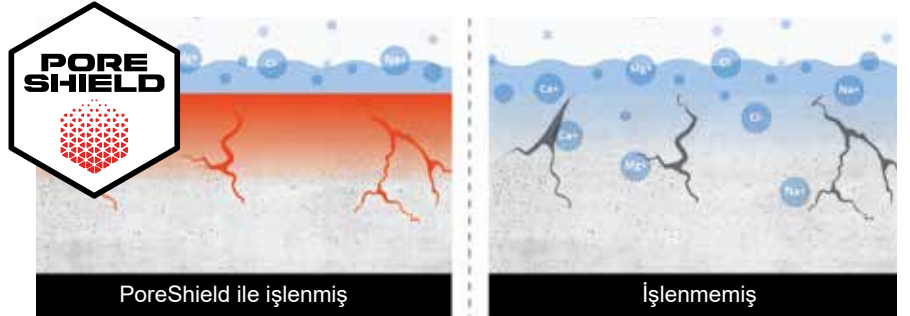
Beton Korumanın Geleceği

ÖZELLİKLER

- Betona iyon transferini engeller: Ca, Cl, Mg vb. Kalsiyum oksiklorür oluşumunu önler
- Alkali-silika reaksiyonundan kaynaklanan bozulmayı durdurur, 10 yıldan fazla koruma sağlar
- Yeni veya eski betonlarda etkilidir
- Kolay uygulama ve temizlik
- Sürdürülebilir
- Tehlikeli değildir
- Leke oluşumunu ve inşaat demiri korozyonunu önler
- EPA CARB, SCAQMD, OTC ve AIM (43,3 g/L) için Düşük VOC standartlarını karşılar
- USDA BioPreferred ve Federal Satın Alma sertifikalı

PoreShield'in bir sonraki beton projenizi nasıl koruyabileceğini öğrenmek için info@fabtecon.com ile iletişime geçin.

10+ Yıl Sürekli Koruma



300 donma-çözme döngüsünden sonra bozulmamış



©Temmuz 2024 Crafc, Inc.