PROSEAL
AĞIR TRAFİĞE MARUZ KALAN BETON YÜZEYLERİN AŞINMA DİRENCİNİ ARTIRAN, DAYANIKLI, LEKE TUTMAZ, PARLAK KORUYUCU KAPLAMA

MYFIX YAPI KİMYASALLARI

TANIM
- İç mekân beton zeminlerin aşınma dayanımını artırarak betonun servis ömrünü uzatan, beton sertliğini ve dayanıklılığını önemli derecede artıran, kimyasallara karşı dirençli parlak koruyucudur.

KULLANIM ALANLARI
- Ağır trafiğe maruz kalan yüksek aşınma dayanımı istenilen iç mekân beton zeminlerinde kullanılır.
- Gıda ürünleri, ev temizlik malzemeleri ve endüstriyel alanlarda solüsyon dökülmelerine karşı leke oluşumunu azaltarak zeminin korunmasını sağlar.
- Kimyasallara karşı direnç istenilen zeminlerde ve beton servis ömrünün artırılması için kullanılır.
- Yüksek tozumazlık istenilen beton zeminlerde kullanılır.
- Dekoratif özellikteki beton yüzeylerde sararma yapma olasılığı olan beton zeminlerin görünümünü iyileştirmek için kullanılır.

AVANTAJLARI
- Uygulaması kolaydır.
- Uygulanan zemin üzerinde yapılan çalışmalarda çizilmelere karşı dirençlidir.
- Su bazlı ve kokusuz olduğundan kapalı alanlarda uygulanılabilir.
- Toksik ve yanıcı özelliği yoktur.
- UV ışınlarına karşı dayanıklıdır.
- Yüzeyi sertleştirilmiş ve yoğunlaştırılmış zeminler için mükemmel uygulama sağlar.
- Uygulanan zeminde hızlı kürlendiğinden trafiğe erken açma imkânı sağlar.
- Betonun servis ömrünü artırır ve uygulanan zeminin sert ve parlak olmasını sağlar.
- Dekoratif özelliğindeki yüzeylerde beton rengine derinlik ve parlaklık katar. Sararmaz, soyulmaz veya dökülme yapmaz.
- Yüzeyin kirlenmesine sebep olan sıvı malzemelerin betona nüfus etmesini engelleyerek kolay temizleme ve bakım yapılmasına olanak sağlar.
- Uygulanan zeminlerde yüksek parlaklık sağlarken kayma direncini de artırır.

YÜZEY HAZIRLIĞI
- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygun püskürtme ekipmanı seçilmelidir.
- Uygulama yapılacak tüketimi hesaplamak için; test alanı seçilen yerde **PROSEAL** uygulanarak miktar belirlenir. Test alanı en az 4 saat nemden korunmalıdır.

UYGULAMA
- **PROSEAL** kullanıma hazır ve tek bileşenlidir.
- Kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Herhangi bir seyreltme işlemi yapılmadan ambalajındaki konsantrasyonda kullanılmalıdır.
- Öncelikle Mikrofiber bez ile zemin **PROSEAL** ile nemlendirilir.
- Uygun püskürtme cihazıyla **PROSEAL** zemine homojen bir şekilde püskürtülmelidir.
- Önceden nemlendirilen mikrofiber bez ile ince, eşit bir kaplama olacak şekilde yayılmalıdır. Yüzeyde kuruma başladığında yayma durdurulmalı ve üst üste bindirme yapılmamalıdır. Uygulamanın en az iki kişi (bir püskürtme ve bir yayma) ile yapılması tavsiye edilir.
- Yüzeyin, 15-50 dakikada yapışma olmayacak kadar kuruması beklenir.
- Maksimum koruma ve parlaklık için iki kat önerilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	: ŞEFFAF
Yoğunluk	: 1,03±0,02 kg/L
pH	: 10,50 ± 1
Uygulama zemin sıcaklığı	: (+5°C)-(+35°C)
Servis sıcaklığı	: (-20°C)-(+80°C)

- Bu değerler laboratuvar şartlarında ((23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem) elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.** sorumlu değildir.

UYARI VE ÖNERİLER
- Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı Kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
- Beton kalitesi, gözeneklilik, çalışma sahası koşulları, sıcaklık ve bağıl nemdeki değişiklikler tüketim oranlarını ve kuruma sürelerini etkileyecektir.
- Belirtildiği gibi paketlenmiş olarak inceltme yapmadan uygulayınız. Kullanmadan önce iyice karıştırınız.
- Yapısal kusurları ve çatlakları tamir etmez. Bu nedenle uygulama öncesi yüzeyler temiz, tamir edilmiş ve iyi durumda olmalıdır.
- Uygulamadan önce asit lekeli beton iyice temizlenmelidir.
- **PROSEAL**, kuru ve emici betona uygulanmalıdır. Zemin emiciliğinden emin olmak için hafif bir su spreyi ile emiciliği kontrol edilmelidir. Yalnızca iç mekân, yatay beton yüzeylerde kullanımı içindir.
- Püskürtme işlemi, düşük basınçlı püskürtücülerle yapılmalıdır.
- Uygulama sıcaklığı +5°C - +35°C arasında olmalıdır. Aşırı sıcaklıklardan ve dondan korunmalıdır.
- Temas edilen cilt, su ve sabun ile yıkanılmalıdır. Cilt farklı kimyasallar ile temizlenmeye çalışılmamalıdır. Tahriş ederse, tıbbi yardım alınmalıdır.
- Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

TÜKETİM
- 10-20 m²/L

AMBALAJ
- 30 kg'lık plastik bidon ve 1000 kg IBC

RAF ÖMRÜ
- Açılmayan ambalajlarda uygun ortama göre ((+10°C)-(+30°C)) muhafaza edilirse, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.
KOCAELİ KOBİ Organize Sanayi Bölgesi 18. Cadde No: 22 Köseler - Dilovası / KOCAELİ
(0 216) 469 66 33 (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | myfixyapikimyasallari