

AQ PRIMER 2K

Epoksi Nem Bariyeri/Beton Astarı

AQ Primer fenalkamin epoksi bazlı üründür. Beton üzerine yapılacak Epoksi, Akrilik ve PU sonkat uygulamalarında beton yüzeyi empenye etmek, beton altyapıdan gelebilecek su sızıntılarının sonkat kaplamaya zarar vermesini minimuma indirmek, ayrıca yüksek performanslı bir yapışma yüzeyi oluşturmak üzere geliştirilmiştir. AQ Primer, beton ve taze beton üzerine astar olarak uygulanmak üzere tasarlanmıştır. AQ Primer ayrıca beton kür malzemesi olarak ASTM 309 gerekliliklerini de (maksimum 0.055 kg/m² su kaybı) karşılar. Beton altyapısı üzerine uygulanan akrilik tenis kortu uygulaması öncesinde şiddetle tavsiye edilir.

Avantajlar

- Taze betona mükemmel yapışma.
- Hızlı kuruma süresi.
- Düşük VOC.
- Kolayca karışır.
- Rulo, Fırça, Sprey veya Lastik çek çek ile uygulanabilir.
- Düşük formülasyon viskozitesi, beton alt tabakaya mükemmel penetrasyon sağlar.
- Beton kür malzemesi olarak kullanım için ASTM 309 gereksinimlerini karşılar
- Toksik değildir.
- Kürleme sırasında neme toleranslıdır.

Ürün kullanımı

- Taze beton için astar/yalıtkan
- Yeni veya mevcut beton için astar
- Beton kür malzemesi
- İçme suyu ile temas eden kaplamalar
- Korozyon koruması

Renk: Açık kehribar**Ürün Özellikleri (20°C'de)**

Özgül Ağırlığı (yaklaşık)	1,05 gr/cm ³
Katı Madde (% Ağırlık)	99
Viskozite	900 cP
Jel süresi	40-50 dk.
Teorik Sarfiyat	0,300 kg/m ² (1Kat)
Katlar arası bekleme süresi	Maks. 16 saat

Yüzey Hazırlığı

Yeni beton 21 gün kürlenmelidir. Beton yüzey hataları, çatlaklar, çöküntüler hasarlı bölgeler, AQ PRIMER 2K uygulamasından önce tamir edilmelidir. Beton yüzey tamamen toz, kir, küf kalıntılardan ve bitki örtüsü dahil tüm gevşek malzemelerden temizlenmelidir. Tüm tamiratlar bitişik yüzeylerle aynı hizada ve pürüzsüz olmalıdır.

Uygulama prosedürü

- İki bileşeni karıştırıp betonun üzerine dökün, lastik çek çek veya rulo ile beton üzerine uygulayın.
- Üzerine uygulanacak Epoksi veya PU arakat veya sonkat uygulamasını yapmak için 12-16 saat kuruma süresini bekleyin.
- Beton zemine uygulanmış ve dokunma kurumasına ulaşmış zemin üzerine Akrilik Su Bazlı Tenis kort sisteminin komponentleri başarıyla uygulanabilir.

Karışım oranları aşağıdaki gibidir;
AQ PRIMER 2K A Komponent 14 kg
AQ PRIMER 2K B Komponent 6 kg

Tüketim

Teorik sarfiyatı: Her katta 0,300 kg/m² (Yüzey geçirgenliğine ve gözenekliliğine bağlı olarak) 14°C'nin altında veya 35°C'nin üzerindeki hava sıcaklıklarında malzemeyi uygulamayın.

Önemli Not

Sarfiyatlar yüzey porozitesine, ortam sıcaklığına ve uygulama tekniğine göre değişiklik gösterebilir.

Paketleme

Teneke kutularda 14 kg Baz + 6kg Sertleştirici.

Depolama Koşulları

Ürün, 15°C ile 35°C arasındaki sıcaklık aralığında, kapalı ve kuru depolama alanlarında hiç açılmamış kendi orijinal ambalajlarında saklanmalıdır. Raf ömrü (garanti), serin ve kuru yerde üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ürünleri açık havada güneşe maruz bırakmayın. Soğuk havalarda donma tehlikesinden koruyun.

Güvenlik ve İlgili Veriler

AQ PRIMER 2K kürlendiğinde tehlikeli değildir ve formaldehit, asbest, cıva, kurşun veya kromat ve türevleri içermez. Güvenli taşıma, iş sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili detaylı bilgi için lütfen ilgili ürün güvenlik bilgi formuna (MSDS) bakınız.

Not

Bu teknik sayfada yapılan açıklamalar ürünün ilgili standartlara göre yapılmış test değerlendirmeleri ve sonuçlarına göre yapılmış olup uygulayıcılara kılavuz sağlaması amaçlanmıştır. İşçilik, hava koşulları, inşaat, kullanılan ekipman ve sonuçları etkileyen diğer değişkenler tamamen kontrolümüz dışında olduğundan, UNİCA bu malzemeyle ilgili olarak açık veya zımni herhangi bir garanti vermez. UNİCA, yalnızca malzemenin ürün özelliklerine uygun olduğunu garanti eder ve bu ürünün alıcısına veya kullanıcısına yönelik tek sorumluluğu, üretim hatalarına karşı yalnızca ürünün değiştirme değeriyle sınırlıdır. UNİCA hiçbir durumda, yapılan malzeme veya işle bağlantılı olarak doğrudan veya tesadüfi, özel veya sonuç olarak ortaya çıkan herhangi bir yaralanma, kayıp veya hasardan sorumlu değildir. Üretici, ürünlerinin uygulandığı alt yapıdaki herhangi bir kusur, değişiklik veya koşul değişikliğinden hiçbir şekilde sorumlu değildir.