

AQUAPLUS®

Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı

TANIMI

Çimento esaslı siva ve döşeme şaplarının **su geçirimsizliğini** ve işlenebilirliğini artırarak uygulama kolaylığı sağlayan **harç** ve **şap** katkıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Tüneller ve kanallarda,
- Su depolarında,
- İç ve dış sıvalarda,
- Beton bloklarda,
- Yüzme havuzlarında,
- Döşeme şaplarında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Sarı renkli sıvı
Sıvı Yoğunluk	~ 1,02 kg/lt
pH	11 - 12 (20°C)
Viskozite	~ 20 saniye (20°C)
Klor ve Nitrat Miktarı	Yok
Donma Noktası	< 0°C

AVANTAJLARI

- Harç ve sıvalarda hava sürükleyerek kılcal boşlukların ve su kanallarının oluşumunu azaltarak su geçirimsizliği artırır.
- Sıvada yağmur suyuna ve donma - çözünme döngüsüne karşı direnci artırır.
- Sıvayı hava şartlarına karşı korur.
- Kılcal çatlakları ve kabarcıkları önler.
- Akışkanlaştırıcı etkisinden dolayı karışımın su miktarını azaltır.
- İşlenebilirliği kolaylaştırır.
- Katkısız harçlarda gözlenen ayrışma ve çiçeklenme etkisini azaltır.
- Ekonomiktir, sıvada hacim artışı ve akışkanlık sağlamak için kireç kullanımına gerek kalmaz.

TÜKETİM

0,5 – 1 kg (50 kg çimento için)

UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

- Kullanım öncesi iyice çalkalayınız.
- AQUAPLUS kullanıma hazır bir harç katkısıdır. Çimentonun %1 – 2'si oranında, harç karışım suyuna ilave edilir.
- Bütün portland tipi çimentolar ile kullanılabilir.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Hazırlanan harç gereğinden fazla karıştırılmamalıdır.
- Elle karıştırma metodları kullanıldığı takdirde AQUAPLUS'ın hava sürüklemeye özelliğini etkin şekilde elde edebilmek için düzenli ve mümkün olduğunca kararlı bir karıştırma yapılmalıdır.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.

AMBALAJ

6 kg, 20 kg, 30 kg'lık plastik bidonlarda ve 180 kg'lık varillerde

RAF ÖMRÜ

Ağızı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice çalkalayınız. Donmaya karşı koruyunuz.

SAĞLIK ve EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FIXA Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FIXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.