

AQUAPLUS® Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı



Ürün Kodu: 6 kg: 40106, 20 kg: 40120
30 kg: 40130, 180 kg: 40180

Tanımı:

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

Kullanım Alanları:

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

Avantajları:

- 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.

Uygulama Bilgileri:

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

Tüketim:

0,5 - 1 kg (50 kg çimento için)

Dikkat:

- 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:

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

Sağlık ve Emniyet:

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.

Teknik Özellikleri

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

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.