



8000

Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı

Tanımı: Sıva ve döşeme şaplarının su geçirimsizliğini ve işlenebilirliğini artırarak uygulama kolaylığı sağlayan harç ve şap katkısidir.

Kullanım Alanları: Tüneller ve kanallarda, su depolarında, iç ve dış sivalarda, beton bloklarda, yüzme havuzlarında, döşeme şaplarında kullanılır.

Avantajları:

- Harç ve sivalarda 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. Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı kullanıma hazır bir harç katkısidir. 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: Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı, hava sürükleyici özelliğinden dolayı taşıyıcı betonlarda ön deneme yapıldıktan sonra kullanılmalıdır. Hazırlanan harç gereğinden fazla

karıştırılmamalıdır. Elle karıştırma metodları kullanıldığı takdirde Su Geçirimsiz Harç ve Şap Katkısı'nın hava sürükleme 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

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/lit
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 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.