

Tanımı

Betonda ve harçta akışkanlık veren, sınırlı hava sürükleyen ve su geçirimsizlik sağlayan katkı malzemesidir.

Avantajları

- Hammerfast LQ katılmış beton veya harçların kapilerite veya yüksek basınç altında su emmeye karşı mukavemetleri artır.
- Taze veya sertleşmiş beton özelliklerinde belirgin bir değişikliğe neden olmaz. Kullanıma hazırdır ve uygulaması kolaydır. Sulama, çuval ve telis gibi zahmetli işleri ortadan kaldırır.

Kullanım alanları

- Her türlü çimento (alüminalılar hariç),
- İçi boş ya da dolu su bentleri,
- Yol döşemeleri, beton döşemeleri,
- Yeraltı su seviyesinde yapılan beton temeller,
- Beton su depoları ve tanklarda,
- Su ile temasta olan harç ve beton yapılarda kullanılabilir.

Uygulama

Genelde kullanım dozajı, karışım içerisinde ki çimento ağırlığının %1,0-%5,0'sidir. Optimum dozajı betonda beklenen mekanik özellikler ve karışımın akışkanlığı göz önüne alınarak şantiyenizde kendi malzemelerinizle yapacağınız deneyler sonucu kesinlik kazandıracaktır. Ayrıntılı bilgi için AYK teknik satış ekibine danışabilirsiniz.

Teknik özellikler

Görünüm	Sıvı
Renk	Kahverengi
Yoğunluk	1,075 ± 0,02 gr/cm ³
pH	6,00 ± 1
Klorür İçeriği	< % 0,1

Sarfiyat

Karışım içerisinde ki çimento ağırlığının %1,0-%5,0'sidir.

Dikkat edilecek hususlar

- Uzun süre bekleme halinde kullanmadan önce ürün çalkalayarak, karıştırarak veya sirkülasyon pompası ile homojen hale getiriniz.
- Donması halinde eritilip karıştırıldıktan sonra ürün özelliklerini geri kazanacaktır.
- Gözle ve ciltle temastan kaçınılmalıdır.
- Ayrıntılı sağlık ve güvenlik bilgileri Güvenlik Bilgi Föyü'nde (MSDS) mevcuttur.

Güvenlik önlemleri

- Kullanma talimatını mutlaka okuyunuz.
- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamadan sonra eller bol su ile yıkanmalıdır.

Depolama ve raf ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında, güneş ışığı ve dondan korunarak, +10 °C ile 35 °C arasındaki sıcaklıklarda 12 ay süreyle depolanabilir.

Ambalaj

30 kg'lık plastik bidonlarda satışa sunulur.

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015

