

## POWLOG

### Su Geçirimsizlik Sağlayan Toz Beton Katkısı

#### Tanım

Su ve rutubet geçirimsizliği istenen sıva, şap ve beton işlerinde kullanılan, su itici özelliğine sahip toz beton katkı malzemesidir.

#### Kullanım Alanları

- İç ve dış yüzeylerin sıva ve şaplarında,
- Banyo, mutfak, balkon gibi ıslak hacimlerde,
- Prefabrike ve prekast yapı elemanlarında,
- Bodrum, foseptik, galeri, temellerde, betonarme perdelerde,
- İçme suyu ve atık su depolarında,
- Aritma suyu tesislerinde,
- Yüzme havuzlarında kullanılır.

#### Avantajları

- Betonun ıslanmasını önlediği için uygulandığı yüzeylerde ısı tasarrufu sağlar.
- Yapı elemanlarının içerisindeki demir donatıların paslanmasını önler. Anti-koroziftir.
- Zehirli değildir. Yalıtılmış betonun su depolarında kullanılmasında bir sakınca yoktur.
- Su buharı geçirimli olup betonun nefes almasına izin verir.
- İşçilik ve zaman açısından maliyeti düşürür, kullanımı kolaydır.
- Çevreye ve insan sağlığına zararsızdır.

#### Teknik Bilgiler

İçerik	Aktif kimyasal içerikli özel toz
Renk	Beyaz
Görünüm	Toz
Yoğunluk	0,50 kg/lit
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
GTIP No	3824.40.00.00.00

# POWLOG

## Su Geçirimsizlik Sağlayan Toz Beton Katkısı

### Uygulama Yöntemi

#### Uygulama

Önce taze çimento ve **POWLOG** belirtilen miktarda karıştırılmalıdır. Kum ve agrega bu toz karışımı üzerine ilave edilmelidir. En son su yavaş yavaş ilave edilerek, homojen bir karışım elde edilir.

### Sarfiyat

1 torba (50 kg) çimento içerisine 1 paket (500 g) **POWLOG** ilave edilmelidir.

### Ambalaj

500 g paket

### Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

### Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

### Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar su ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

### Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

# POWLOG

## Su Geçirimsizlik Sağlayan Toz Beton Katkısı

### Sağlık ve Güvenlik

**Dikkat!** Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayınız.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

**Sınırlı Garanti:** Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.