

Lithofin BERO

Doğaltaşlar İçin Pas ve Çimento Artığı Temizleyicisi

Doğal taşlar genellikle demir içerir. İçeriğindeki bu demir yağmur veya temizlik sırasında suyla temas ederek oksitlenir. Bu oksidasyonun sonucu olarak pas lekeleri ve renginde bozulma görülür. Lithofin BERO bu olumsuz etkileri yok etmek için özel olarak formüle edilmiştir.

Açıklama:

Uzun süreli etki için pas önleyici özel bileşenler içeren asit esaslı doğaltaş temizleyicisi.

Özellikler:

Lithofin BERO çevresel faktörler ya da taşın kendisinden kaynaklanan pası kimyasal olarak yok ederek taşın rengini düzeltir. Çimento artıkları ve benzeri kirleri de yok eder.

Teknik Özellikler:

Yoğunluk: 1.2 g/cm³

pH-değeri: <1 (konsantre)

Görünüm: Berrak, sarımtırak

Koku: Koksuz

Suda çözünme: Çok iyi, tamamen çözünür.

Kullanım Alanları

Lithofin BERO demir içeren doğal taşlardaki pas ve renk bozulmalarını yok etmek ve çimento artıklarını temizlemek için kullanılır. Serizzo, cresciano, calanca gibi sert taşlar, sardo beyaz gibi granitler vb. gibi aside dayanıklı taşlar için idealdir. Cilalı yüzeylerde etkisi sınırlıdır. İç ve dış mekanlarda kullanıma uygundur.

Uygulama Bilgileri

Lithofin BERO lekenin tipi ve zorluğuna göre 1:7 oranına kadar suyla inceltilebilir kullanılabılır. Hazırlanan çözelti yüzeye eşitçe dağıtılarak uygulanır. Yaklaşık 4 ila 8 saat sonra temiz suyla iyice durulanır. Çok inatçı pas lekelerinde birkaç gün sonra uygulama tekrarlanabilir. Uygulama esnasında yüzey sudan korunmalıdır.

Lütfen dikkat: kullanmadan önce göze çarpmayan bir bölgede denenmelidir. Lithofin BERO cilalı veya ince honlanmış mermer, kalker, yapay taşlar veya asite karşı hassas diğer yüzeylerde kullanılmamalıdır. Emaye, çinko ve aside karşı hassas benzer malzemeler üründen zarar görür. Bazı doğal taşların rengi hafifçe koyulaşabilir, bu etki zamanla yok olacaktır. Bu nedenle tüm yüzeyde aynı görünümü elde etmek için yüzeyin tamamına eşit miktarda uygulanmalıdır. Tek veya sınırlı bir alanda leke varsa Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner kullanılması önerilir.

Sarfiyat: Yüzeye bağlı olarak yakl. 7 ila 15m² uygulama yapılabilir.

Tavsiye: Demir içeren taşlar için Zementschleier- und Rostentferner özellikle önerilir, bu ürün hafif pas lekelerini yok ettiği gibi tekrar oluşmasını da engeller. Yoğun ve güçlü çimento artıkları için Lithofin Zementschleierentferner kullanılabilir. Lithofin BERO gerektiğinde bu ürünlerden sonra ek temizlik için kullanılır.

İlave Koruma

Lithofin FLECKSTOP veya Lithofin MN Farbvertiefler ile empenye işlemi suyun yüzeyin içine nüfuzunu engeller. Bu koruma uygulamaları yüzeyin kir tutmasını azaltır, renkte bozulma ve solmalara karşı korur.

Depolama

Serin ortamlarda kapalı olarak 5 yıla kadar saklanabilir.

Çevre Koruma:

İçeriğinde bulunan aktif maddeler AB direktiflerinde belirtilen şartlarda biyolojik olarak çözünebilir. Asitler temizlik esnasında büyük oranda nötralize olur.

Bertaraf edilmesi: Suyla inceltilebilir atık suya karıştırılabilir. Ambalaj çevre dostu polietilenden (PE) imal edilmiştir. Temiz ambalajlar atık toplama sistemi yoluyla geri dönüştürülebilir.

Güvenlik:

İçerik: Asitler, %5'den az iyonik olmayan aktif maddeler, yardımcı bileşenler

AB 1272/2008(CLP) yönetmeliğine göre etiketleme:

GHS sembolü 05

Fosforik asit içerir. Metallerde korozyona neden olabilir. Ciddi cilt yanıkları ve gözde hasara neden olabilir. Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet, göz siperi, yüz siperi giyilmelidir. GÖZLE TEMASINDA: Birkaç dakika dikkatlice suyla durulanmalıdır. Varsa ve kolaysa kontakt lensler çıkartılmalıdır. Durulamaya devam edilmelidir. Hemen bir ZEHİR MERKEZİ veya doktor aranmalıdır. Kilitli olarak muhafaza edilmelidir.

ADR 2015: Nakliye için etiketleme		
Birim	Etiket	Taşıma belgelerinde notlar
a)	UN 1760	sınırlı miktar nedeniyle gerekmez

Ambalaj:

a) Çocuk kilitli kapak ile 1 litre şişe (Kartonda 10 adet)

* Lütfen dikkat ediniz: verilmiş olan bu bilgiler çevre ve güvenlik ile ilgili sadece sevk edilen konsantre ürünler için geçerlidir. Uygulamadaki su ile karışımlar neticesinde bilgilerin derecesi değişiklik gösterebilir. Bu bilgiler sadece tavsiye niteliğinde bilgiler olup hiçbir bağlayıcı özelliği yoktur. Uygulama yeri ve yüzeylerine göre değişiklik gösterebilir. Önceden herhangi bir tecrübe yok ise çelişkili durumlarda ürün mutlaka numune olarak başka bir yüzeyde uygulanmalıdır.