

TEKNİK BİLGİ FORMU

FLOMAX® SH 550 K

Ürün hakkında

FLOMAX® SH 550 K- çimento esaslı, yüksek dayanıklılığa sahip, ağır mekanik yüklere karşı dirençli, yeni dökülmüş beton zemin yüzeylerine toz halinde serpilerek uygulanan, korund agregalı sertleştirici bir malzemedir.

Ürün kodu: 204.50013

Kullanım alanları

- Sanayi ve ticari yapıların yeni dökülmüş beton zeminlerinde
- Yer altı ve yer üstü garajlar ile otoparklarda
- Mekanik atölyelerde
- Araç bakım ve servis merkezlerinde
- Üretim alanları ve depolarda
- Yükleme ve boşaltma rampalarında
- Kauçuk tekerlekli araç trafiğinin olduğu bölgelerde
- Uçak ve helikopter hangarlarında
- Sanayi tesislerinin açık beton alanları ve yollarında.

Avantajları

- Yeni dökülmüş beton zeminlere kolaylıkla uygulanabilir
- İçeriğindeki polimer sayesinde, betonun suyundan faydalanarak sertleşir; betonla bütünleşip yüksek mekanik dayanım sağlar
- Mineral yağlara karşı dayanıklıdır, kolay temizlik ve bakım olanağı sunar
- Farklı renk seçenekleri mevcuttur
- Standart beton yüzeylere göre 2 kat daha fazla aşınma direncine sahiptir
- Hava koşullarına, donma, çözülme ve tuzlardan kaynaklanan tuzlaşmaya karşı son derece dayanıklıdır; bu nedenle kaldırım, yol ve otoparklar için idealdir
- Özel agrega granülometrisi sayesinde, sadece ince agrega içeren yüzeylerde görülen çatlamlar oluşmaz.

Teknik özellikler

Malzemenin terkibi	Polimer, özel çimento, korund, mineral dolgu maddeleri
Rengi	Boz, kırmızı, yeşil
Basınca dayanıklılık 28 gün	70 N/mm ²
Eğilme dayanıklılığı 28 gün	10 N/mm ²
Aşınma dayanıklılığı BOHME	A6 (maks. 6c m ³ /50 cm ²)
Darbe dayanıklılığı EN 1504-2	Class 1

TEKNİK BİLGİ FORMU

FLOMAX® SH 550 K

Malzemenin yoğunluğu	1.97 kg/lt
----------------------	------------

Yukarıdaki değerler +23°C ve %50 bağıl nem koşullarında verilmiştir. Daha yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltırken, daha düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

Kullanım talimatı

FLOMAX® SH 550 K - Sıkıştırılmış ve düzeltilmiş taze beton yüzeyine toz halinde serpilir, yüzeye yedirilir, düzeltilir ve parlatılır. Malzeme dökülmeden önce, parlatma aparatının üzerine düz bir tepsi yerleştirilir, yüzeyde biriken çimento şurubu yayılır ve malzeme serpilir. Dökülecek malzemenin 2/3'ü ilk kata serpilir. Malzeme bir yerde toplanırsa, toplanan kısım yüzeye eşit şekilde yayılır. Malzemenin betonun suyunu emmesi ve renginin sulu bir görünüm alması beklenir. Bu aşamada malzeme parlatma tepsisi ile bastırılır. Daha sonra malzemenin kalan kısmı (1/3) parlatma tepsisi ile yüzeye bastırılır. Pürüzsüz bir yüzey elde etmek için parlatma bıçakları ile devam edilir. Maksimum yüzey performansı elde etmek için, istenen yüzey görünümü elde edildikten hemen sonra kürlleme malzemesi uygulanmalıdır. Kürlleme malzemesinin uygulanması konusunda firmamızın satış temsilcileri veya teknik danışmanları ile iletişime geçebilirsiniz.

Tüketim

Beton kalınlığına ve istenen yüzey dayanımına bağlı olarak 4-7 kg/m² arasında malzeme kullanılır. Renkli yüzey sertleştiricilerde 7 kg/m²'den az kullanılmaması önerilir.

Aletlerin temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar derhal su ile temizlenmelidir. Ürün sertleştikten sonra yüzeyden ancak mekanik olarak temizlenebilir.

Saklama koşulları

Orijinal açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

Saklama süresi

Uygun saklama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Güvenlik önlemleri

Uygulama sırasında iş ve işçi sağlığı koşullarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Sertleşmemiş malzemenin tahriş edici etkileri nedeniyle, bileşenlerin cilde ve göze temas etmemesi gerekir; temas halinde bol su ve sabunla hemen yıkanmalı, yutulması durumunda derhal doktora başvurulmalıdır.

TEXNİK BİLGİ FORMU

FLOMAX® SH 550 K

Malzemenin uygulandığı alanlara gıda ürünleri bırakılmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurulmalıdır.

Sorumluluk

Şirketimiz yalnız ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağıyla ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan şirketimiz sorumluluk kabul etmez. Daha ayrıntılı bilgi için ürün broşürünü talep etmeniz veya şirketimizin yetkilileriyle iletişime geçmeniz rica olunur.

Net: 25 kg



KARTAS LTD MMC

Bakü şəhri, Binagadi ilçesi, Binagadi yerləşim yeri 7

www.mrfix.az

Tel: +994 12 347 00 10, +994 12 347 10 10