

RS 88

HIZLI KURUYAN TAMİR HARCİ (1-100 mm)



- Tamir ve dolgu işlerine uygun ayarlanabilir kıvam
- Basamak, podyum ve şaplardaki boşlukların tamiri için uygun
- Hızlı kuruma ve sertleşme
- Katman kalınlığından bağımsız kısa sürede kuruma ve üzerine tesviye şapı veya kaplama yapılabilme
- Yüksek mukavemet ve yapışma gücü
- Yerden ısıtılmalı zemin uygulamaları için uygun
- Çok düşük emisyon - EMICODE EC1plus R
- Düşük kromatlı çimento içerir - GISCODE ZP 1

Tanımı

Çok düşük emisyonlu, sentetik katkılarla güçlendirilmiş, çimento esaslı, tek katta 1 – 100 mm kalınlıklar arasında uygulanabilen, iç mekânlarda özellikle bozuk yüzeylerin tamiri amacıyla kullanılan hızlı kuruyan universal tamir harcıdır. Kıvamı su karışım oranı ile ayarlanabilir. 90 dakika içinde kuruyarak üzerine kaplama malzemesi uygulanmasına imkan verir.

Uygulama Alanları

Kuru iç mekânlarda; çimento esaslı şap ve beton zeminlerde, podyum ve basamaklarda yüzeysel bozuklukların düzeltme ve tamir işlerinde, delik ve çukurların doldurulmasında, ayrıca ıslak olmayan hacimlerde sıvama ve dolgu işlerinde kullanılabilir. Geniş alanların yüzey tesviyesinde, zemin betonu veya son kat / aşınma tabakası olarak kullanımı uygun değildir.

Uygulama

- Yüzey Hazırlığı: Yüzey temiz, kuru, çatlaksız, ayırıcı malzemelerden arındırılmış, taşıyıcı ve sağlam olmalıdır. Mineral zeminler, eski çimentolu malzeme kalıntılarında tamamen temizlenmiş olmalıdır. Kalsiyum sülfat zeminler mutlaka zımparalanmalı, kalıntılar vakumla temizlenmeli ve tamir harcı uygulanmadan önce yüzey uygun Thomsit ürünü ile astarlanmalıdır.

- Uygulama: 25 kg Thomsit RS 88, uygun miktarda temiz suyun içine eklenir ve elektrikli mikserle (600 rpm) topaklar kaybolup, tamamen homojen bir karışım elde edinceye kadar 2 dakika boyunca karıştırılır. Uygun şekilde hazırlanmış karışım zemine dökülür, mala ile yayılır ve kirpi rulo ile hava kabarcıklarından arındırılır.

- Koyu kıvam; 25 kg Thomsit RS 88 ile 5,5 litre su karıştırılmalıdır. Elde edilen karışım; koyu kıvamıyla çimento esaslı şap ve beton zeminlerde, podyum ve basamaklardaki düzeltme ve tamir işlerinde, yüzeydeki delik ve çukurların doldurulmasında kullanılır.

- Akıcı kıvam; 25 kg Thomsit RS 88 ile 6-6,5 litre su karıştırılmaktadır. Elde edilen karışım; kolay uygulanabilir kıvamıyla sıyırma uygulamalarında kullanılır.

Kullanılan ekipmanlar; malzeme taze iken su ve sabun ile temizlenebilir; kurumuş malzeme sadece mekanik olarak temizlenebilir. Yeni uygulanmış ürün direk güneş ışığından korunmalıdır. Ürün başka zemin şapları ve harçlar ile karıştırılmamalıdır. ıslak ve dış mekânlarda kullanılmamalıdır. Uygulamadan 3-4 saat sonra zımparalanabilir. Ürün en iyi +15 °C ile +25 °C sıcaklığında ve %75'den düşük bağıl nem oranına sahip ortam koşullarında uygulanır.

Sarfıyat

1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için)

Ambalaj

25 kg polietilen torba

Depolama

Malzeme orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Malzeme kullanılıncaya kadar ambalajından çıkarılmamalı, torbaları delinmemeli veya yırtılmamalıdır.



Raf Ömrü

Serin ve kuru ortamda (polietilen torbada) 12 aydır. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

Dikkat

Kromatı azaltılmıştır. Ürün çimento içermekte olduğundan, su ile reaksiyon verir alkali çözelti oluşur. Cilt ve gözler korunmalı, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde derhal tıbbi yardım alınmalıdır. Uçucu organik maddelerin orta ve uzun süredeki salınımı ihmal edilebilecek düzeydedir. Uygulama sırasında, sonrasında ve ürünün tamamen kuruma süresince ortam iyice havalandırılmalıdır. Uygulama sırasında ortamda yemek yenmemeli, sıvı ve sigara içilmemelidir. Uygulama sırasında koruyucu eldiven giyilmelidir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır. Profesyonel kullanıcılar içindir.

Artık malzeme suya, toprağa veya kanalizasyona boşaltılmamalıdır. Sadece tamamen boşalmış ambalajlar geri dönüşüme gönderilmelidir. Kürleşmiş ürün artıkları, evsel atık benzeri endüstriyel atık şeklinde ya da ticari/inşaat alanı için olan konteynerde bertaraf edilmelidir. Kürleşmemiş ürün artıkları tehlikeli atık olarak bertaraf edilmelidir.

Burada yer alan bilgiler, özellikle ürünlerimizin kullanımı ile ilgili öneriler, profesyonel deneyimlerimize dayanmaktadır. Malzemeler ve uygulama şartları uygulama amaçlarına göre değişebileceği gibi, ürünlerimizin uygulama amacına uygunluğu uygulama öncesinde test edilmelidir.

Teknik Özellikler

Karışım oranı : 25 kg Thomsit RS 88 için 5,5 l su (koyu kıvam, dolgu uygulamaları için)
: 25 kg Thomsit RS 88 için 6-6,5 l su (akıcı kıvam / sıyırma uygulamaları için)

Uygulama

sıcaklığı : +15 °C ile +25 °C arasında, kuru ortamda

Üzerinde

yürünebilirlik : Yaklaşık 30-60 dakika sonunda

Kaplanabilirlik

süresi : Yaklaşık 60-90 dakika sonunda

Çalışma süresi : 5 – 15 dakika arasında, su miktarına ve kıvamına göre değişken

Renk : Gri

Aksi belirtilmediği sürece bu teknik bilgi föyünde yer alan tüm veriler +23 °C ortam ve malzeme sıcaklığı ile %50 bağıl nem koşullarında geçerlidir. Farklı iklim ve uygulama koşulları altında ürünün sertleşme ve kürlenme sürelerinde hızlanma ve gecikme olabilmektedir.