

Thomsit



XXL XPRESS KENDİLİĞİNDEN YAYILAN HIZLI KURUYAN ZEMİN TESVİYE ŞAPI (0,5 - 20 mm)

- XPRESS - Sadece 90 dakikada kaplamaya hazır
- %90'a kadar daha az tozuma ile çok kolay ve güvenli uygulama
- Mükemmel yayılma ve tesviye özelliği
- ULTRA pürüzsüz yüzeyi ile yapıştırıcı sarfiyatında tasarruf
- Çok yüksek mukavemet (ahşap kaplamalar için uygun)
- Her kalınlıkta hızlı kuruma
- Pompa ile uygulanabilme
- Yerden ısıtmalı zeminler için uygun
- Çok düşük emisyon - EMICODE EC1 R
- Düşük kromatlı çimento içerir - GISCODE ZP 1

Tanımı

Çok düşük emisyonlu, sentetik katkılarla güçlendirilmiş, çimento esaslı, 0,5 – 20 mm kalınlıklar arasında kullanılabilen, iç mekan için uygun, çok hızlı kuruyan zemin tesviye şapı. 90 dakika içinde kuruyarak çok yüksek basınç dayanımına ulaşır ve üzerine kaplama malzemesi uygulanmasına imkan verir.

Uygulama Alanları

İç mekânlarda çimento esaslı şap ve beton zeminlerde, seramik, doğaltaş, terrazzo vb. ile sudan etkilenmeyen yapıştırıcı kalıntıları ve sağlam olan eski kaplamalar üzerine uygulanabilir. Mağaza, fabrika koridoru, garaj ve kiler gibi alanlarda kullanıma uygundur. Dekoratif kaplamalar öncesinde evlerde ve ticari alanlarda zeminin hazırlanmasında kullanılır.

Uygulama

- Yüzey Hazırlığı: Yüzey temiz, kuru, çatlaksız, ayırıcı malzemelerden arındırılmış, taşıyıcı ve sağlam olmalıdır. Mineral zeminler, eski çimentolu malzeme kalıntılarından tamamen temizlenmiş olmalıdır. Kalsiyum sülfat zeminler mutlaka zımparalanmalı, kalıntıları vakumla temizlenmeli ve şap uygulan-

madan önce yüzey uygun Thomsit ürünü ile astarlanmalıdır. Emici olmayan, alt zemine yüksek mukavemetle yapışmış ve sağlam, su geçirimsiz ve sertleşmiş yapıştırıcı yatağı üzerine Thomsit XXL XPRESS, 3 mm kalınlığa kadar astarsız olarak uygulanabilir. Şap üzerine ahşap zemin kaplaması yapıştırılacak ise yapıştırıcı ve önceden kalan şap kalıntıları yüzeyden mümkün olduğunca temizlenmelidir. Yeni ve düzgün şekilde kum serpilmiş mastik asfalt zeminler astar kullanılmadan 5 mm kalınlığa kadar tesviye edilebilir.

- Uygulama: 25 kg Thomsit XXL XPRESS, 5,5 – 6 lt 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. 0,5 – 10 mm kalınlıklar arasında yapılacak uygulamalarda ürün kum ilavesi olmadan kullanılır. 10 – 20 mm kalınlığındaki uygulamalar için ağırlıkça Thomsit XXL XPRESS'e %30 oranında 0 -2 mm tanecek boyutunda kuru kuvarz kumu karıştırılır. Mastik asfalt ve emici olmayan mineral esaslı zeminlerde minimum 2 mm kalınlığında şap uygulanmalıdır. Mastik asfalt zeminlerde şap kalınlığı 5 mm'yi aşmamalıdır. Fazla malzeme, taze iken su ve sabun ile temizlenebilir; kurumuş malzeme sadece mekanik olarak temizlenebilir. Yeni uygulanmış ürün direk güneş ışığından korunmalıdır. Ürün başka şaplar ile karıştırılmamalıdır. Islak ve dış mekânlarda kullanılmamalıdır. Yüksek sıcaklıkta yapılan uygulamalarda ürün serin yerde hazırlanmalı ve karışım suyu olarak soğuk su kullanılmalıdır. Uygulamadan 3-4 saat sonra zımparalanabilir. Ürün en iyi +15 °C ile +25 °C sıcaklığında ve %75 bağıl nem oranına sahip ortam koşullarında uygulanır.

Sarfiyat

1,5 kg/m² (1 mm kalınlık için)



Renk

Gri

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 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.

GISCODE ZP 1 (düşük kromat içeriği)

EMICODE EC 1 R (GEV'e göre çok düşük emisyonludur)

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/İNŞAAT 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 XXL Xpress için
5,5 - 6 l su

Uygulama sıcaklığı : +5 °C ile +30 °C arasında, kuru ortamda

Üzerinde yürünebilirlik : yaklaşık 90 dakika sonunda

Kaplanabilirlik süresi

- zemin kaplamaları : yaklaşık 90 dakika sonunda

- ahşap zemin kaplamaları: yaklaşık 12 saat sonunda

Çalışma süresi : 20 dakika