

CERMIFLOOR PU 2C

**POLİÜRETAN ESASLI, İKİ BİLEŞENLİ, SOLVENTSİZ,
KENDİLİĞİNDEN YAYILAN
ZEMİN KAPLAMA MALZEMESİ**



- Kolay temizlenir, çizilmez
- Yarı elastik özelliğiyle çatlak köprüleyebilir
- Mekanik ve aşınma dayanımı

- Kimyasal dayanımlı
- Kolay uygulama
- Yüksek yapışma mukavemeti



ÜRÜN BİLGİLERİ

KULLANIM ALANLARI

- Endüstriyel tesislerin depolama, bakım ve montaj alanlarında,
- Otopark, yükleme rampası vb zeminlerde,
- Showroom, ofis, hastane vb iç mekanlarda,
- Asfalt yüzeyler üzerinde kullanıma uygundur.

GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme yapısı : Sertleştirici polimerik MDI ihtiva eder. Ana malzeme polieter ve poliester karışımı ile pigment ve dolgu malzemeleri ihtiva eder.

Renk : Gri

Yoğunluk : $1,52 \pm 0,1 \text{ gr/cm}^3$ (A + B karışım)

TEKNİK PERFORMANS DEĞERLERİ(*)

Gerilme direnci : $> 5 \text{ N/mm}^2$

Sertlik (Shore D, 7 gün) : 60-70

(*) Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, Şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişebilir.

STANDARTLAR VE BELGELER

- TS EN 1504-2 standartlarına göre test edilmiştir.
- CE

TÜKETİM

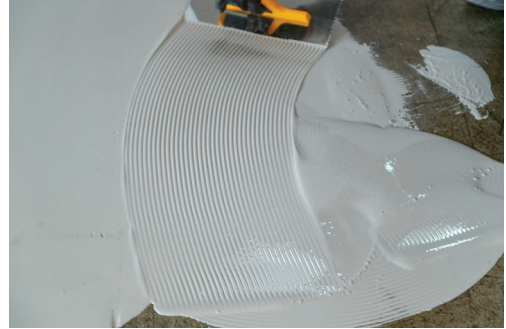
- Ortalama : $1,3-1,4 \text{ kg/m}^2$ (1 mm kalınlık)

AMBALAJ

- 24,5 kg (21kg+3,5kg)

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Raf ömrü, orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda 1 yıldır. Üretim tarihi ve şarj numarası ambalajların üzerinde belirtilmiştir.
- +5 °C ve + 35 °C'de nemden ve direkt güneş ışınlarından koruyarak depolanmalıdır.



İç - Dış Zemin



Yüzey Kontrolü



Uygulama Sıcaklığı



2 Bileşenli



Kap Ömrü



Fırça - Rulo ile Uygulama

UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

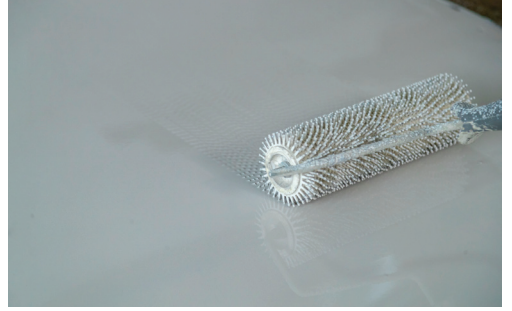
Karışım oranı : A bileşen 21 kg : B Bileşen 3,5 kg
Uygulama kalınlığı : 2-3 mm
Uygulama sıcaklığı : +5 °C - +35 °C
Katlar arası bekleme : Min.6 - Max. 24 saat
Kap ömrü : 40 dakika

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz olmalı, kirden, tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Yüzeydeki bozuk, çatlak ve delikler **CERMIMORTAR**, **CERMIREP** tamir harçları veya **CERMIFLOOR** tesviye şapları ile düzeltilmeli, onarılmalıdır.
- Uygulama öncesi yüzey **CERMIPRIME EPR 2C**, **CERMIPRIME PU** ile astarlanmalıdır.

UYGULAMA ADIMLARI

- CERMIFLOOR PU 2C**, A Komponent (Reçine) ve B Komponent (Sertleştirici) karışım oranlarına göre ambalajlanmıştır.
- Malzemenin B Komponenti, A Komponentin içine yavaşça ilave edilerek, düşük devirli mikser ile topaksız ve homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır.
- Karışım 5 dakika dinlendirilir, sonrasında uygulamaya başlamadan önce tekrar 1-2 dakika karıştırılır.
- Hazırlanan karışım mala veya rulo ile yüzeye minimum 2 kat olarak uygulanmalıdır. İlk kat sağdan sola veya yukarıdan aşağı uygulanırken, ikinci kat uygulaması ilk kat uygulamasının tersi yönünde uygulanmalıdır. Buradaki temel amaç yüzeyin tüm malzeme ile kapatılmasıdır.
- Kirpi rulo uygulanarak hava kabarcıklarının daha kolay giderilmesi sağlanır.



DETAYLAR VE ÖNERİLER

- Ürün içerisine su vb. başka bir malzeme katılmamalıdır.
- Ürün ambalajları açıldıktan sonra çökme veya taşlaşma tespit edilirse ürün kullanılmamalıdır.
- Ürünün çalışma süresi uygun olmayan hava koşullarında değişebilir.
- Uygulama yapılmış yüzeyler en az 24 saat boyunca direkt güneş ışığından, yağmur ve dondan korunmalıdır.
- Bir sonraki katın uygulama süresi aşıldığında veya eskimiş kaplamalarda yüzeyin zımparalanması tavsiye edilir.

SAĞLIK VE GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Solunmamalı ,göze temasından kaçınılmalıdır.
- Ürün uygulaması sırasında uygun iş ekipmanlarının (eldiven, gözlük, maske, dizlik vb.) kullanılması tavsiye edilir.
- Daha ayrıntılı bilgi için Ürün Güvenlik Föyünü (MSDS) okuyunuz.

Not: Teknik değerler ve uygulama talimatları, 23 °C ve %50 bağıl nemli ortam koşullarında geçerli olmak üzere, uluslararası standartlara uygun olarak yapılan testlerin ve tecrübelerimizin sonuçlarıdır. Teknik föylerde belirtilen talimat ve önerilere uyulmaması halinde oluşabilecek hatalarından firmamız sorumlu değildir.