

CERMIPROOF PB 2C

**BİTÜM / POLİÜRETAN ESASLI, 2 BİLEŞENLİ,
ÇOK ELASTİK SU YALITIM MALZEMESİ**



- Yüksek elastikiyet ve mekanik dayanım
- Donma-çözünmeye dayanıklı
- Yatay ve dikey uygulamaya uygun

- Bitki köklerine dayanımlı
- Yüksek çatlak köprüleme kabiliyeti
- Uygulama kolaylığı



ÜRÜN

KULLANIM ALANLARI

- Çatı, teras ve yağmur oluklarında,
- Temellerde, perde ve istinat duvarlarında,
- Balkon, veranda ve otoparklarda,
- Beton, ahşap, metal vb. farklı yüzeylerde kullanılabilen su yalıtım malzemesi.

GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme yapısı	: Polimerize bitümle desteklenmiş poliüretan reçine
Cinsi	: Sıvı
Renk	: Siyah
Yoğunluk	: 0,98 gr/cm ³
Viskozite (A+B)	: 4000-5000 cP

TEKNİK PERFORMANS DEĞERLERİ (*)

Sertlik (7gün) (ASTM D2240)	: 30-40 Shore A
Kopma uzaması (ASTM D412)	: > 1500 %
Çekme Dayanımı (7 gün) (ASTM D412)	: > 3 N/mm ²
Betona yapışma (ASTM D4541)	: > 2 N/mm ²
Ağırlıkça Katı Madde İçeriği (ASTM D2369)	: > % 85-90
(*) 23 °C ve %55 RH	

STANDARTLAR & BELGELER

- TS EN 1504-2 standardına uygun
- CE

TÜKETİM

- 1,5 - 2 kg/m² (2 katta)

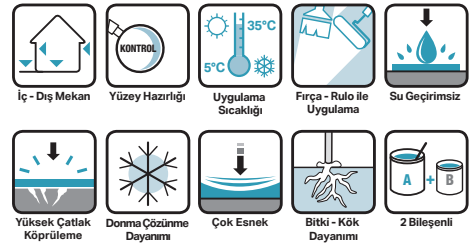


AMBALAJ

- 34 kg (17 + 17) metal kova

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Rutubetsiz, kuru ve dış hava koşullarına karşı korunaklı depolarda stoklanmalıdır.
- Raf ömrü, uygun depolama şartlarında 1 yıldır.



UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

Uygulama metodu	: Fırça, rulo veya airless püskürtme
Dokunma Kuruma Süresi	: 2-3 saat
Kap ömrü	: 40-50 dk
Uygulama Sıcaklığı	: +5 °C - +35 °C
Uygulanacak kat sayısı	: 2-3
Katlar arası bekleme süresi	: 6 saat
Tam mekanik mukavemet	: 5-7 gün

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzeyin nem oranı % 5, ortamın bağıl nemi ise % 85'den fazla olmamalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler toz, kir, yağ vb.'den arındırılmalı, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeydeki bozuk, çatlak ve delikler **CEMIMORTAR** veya **CEMIREP** tamir harçları ile uygun şekilde düzeltilmeli ve onarılmalıdır.
- Ürün uygulamasından önce tutunmayı artırmak amacıyla, **CEMIPRIME EPR 2C**, **CEMIPRIME PU** veya **CEMIPRIME PU PLUS** astar yüzeye uygulanmalı ve kuruması için yaklaşık 4-6 saat beklenmelidir.

UYGULAMA ADIMLARI

- 17 kg A bileşeni ile 17 kg B bileşeni düşük devirli bir mikser ile homojen ve topaksız oluncaya kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan karışım fırça veya rulo ile yüzeye minimum 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İlk kat uygulamasından yaklaşık 4-6 saat sonra 2. kat uygulaması ilk kat uygulamasının tersi yönünde uygulanmalıdır. Buradaki temel amaç yüzeyin tüm malzeme ile kapatılmasıdır.
- Katlar arasında 24 saatten fazla beklenmemelidir. 24 saatin aşılması durumunda, uygulama yüzeyi zımpara ile pürüzlendirilmelidir.
- Püskürtme yöntemiyle uygulama yapılacaksa, ürün gerekli durumlarda poliüretan tiner ile inceltildikten sonra uygulamaya geçilebilir.
- Uygulama bilgileri ve adımlarında verilen süreler farklı ortam koşullarında (düşük/yüksek sıcaklık, nem, rüzgar vb.) kısalabilir ya da uzayabilir.



UYARILAR VE ÖNERİLER

- Ürün ambalajları açıldıktan sonra çökme, taşlaşma vb. sorunlar tespit edilirse ürün kullanılmamalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzeyler en az 24 saat boyunca direkt güneş ışığından, yağmur ve dondan korunmalıdır.
- Soğuk havalarda, ürünler uygulama öncesinde en az 24 saat oda sıcaklığında bekletilmelidir.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmamalıdır.
- Ürün solvent içerdiğinden, kapalı alanlarda uygulanması halinde ortam çok iyi havalandırılmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

- Cilt ve 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 hatalardan firmamız sorumlu değildir.

CERMIX

Cermix SA lisansıyla Koramik Yapı Kimyasalları tarafından üretilmiştir. www.cermix.com.tr • www.koramic.com.tr

Genel Merkez
Koramik Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş.
E-5 Karayolu Üzeri, Şifa Mah. Hükümet Cad.
Tuzla 34941 İstanbul / TÜRKİYE
Tel: +90.216.423 34 33 • Faks: +90.216.423 53 63

Bozüyük Fabrika
Bozüyük Organize San. Böl. 10. Cad.
106 Ada / 5 Parsel No: 3 Bozüyük - BİLECİK / TÜRKİYE
Tel: +90.228.314 63 00
Faks: +90.228.314 63 0

Tarsus Fabrika
Huzurkent Tarsus Organize Sanayi Bölgesi
13. Cadde No: 10 Tarsus - MERSİN / TÜRKİYE
Tel: +90.324.676 40 41-676 42 32-676 44 49
Faks: +90.324.676 40 47