

CERMICRYL UV

ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI, KULLANIMA HAZIR,
UV DAYANIMLI, ÇOK ELASTİK SU YALITIM MALZEMESİ



○ Beyaz

- UV ışınlarına ve dış hava koşullarına dayanıklı
- Kullanıma hazır
- Üzeri boyanabilir, kuruma sonrası % 400 elastik şeklinde
- Yüksek çatlak köprüleme kabiliyeti
- Güçlü yapışma
- Yatay ve dikey uygulamaya uygun

ÜRÜN

KULLANIM ALANLARI

- Teras, çatı ve binaların dış cephe su yalıtımında
- Dere, oluk, baca ve parapet kenarlarında
- Beton, siva, şap, alçı ve alçı, galvaniz, çinko ve alüminyum gibi yüzeyler üzerine yapılacak pratik su yalıtım uygulamalarında.

GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme yapısı : Su geçirimsizlik, elastikiyet ve UV direnci sağlayan katkıları içeren sentetik reçine.

Cinsi : Sıvı
Renk : Beyaz
Yoğunluk : 1,8 gr/cm³

STANDARTLAR & BELGELER

- TS EN 1602-11/UV
- CE
- Bayındırlık poz no : 04.509

TÜKETİM

- Ortalama 1,6-2 kg/m² (1 mm kalınlık)

AMBALAJ

- 20 kg plastik kova

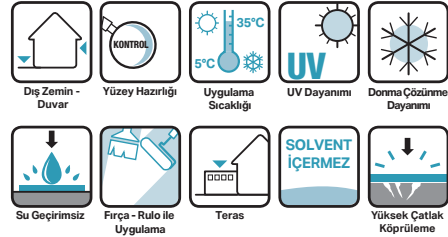
TEKNİK PERFORMANS DEĞERLERİ (*)

Yapışma Mukavemeti (EN 1542)	: ≥ 0,8 N/mm ²
-Başlangıç	: ≥ 0,5 N/mm ²
-Su ile temastan sonra	: ≥ 0,5 N/mm ²
Isıl yaşlandırma sonrası (EN 14891)	: ≥ 0,5 N/mm ²
Çatlak Köprüleme	: ≥ 2,5 mm (A5)
(21°C / -10°C; %50 bağıl nem EN 1062-7)	
UV Dayanım Test Değeri	: Uygun (2000 saat)
Kapiler Su Emme Değeri (EN 1062-3)	: < 0,1 kg/m ² h ^{1/2}
Sıcaklık Dayanımı	: (-30°C) - (+80°C)
Kopmada uzama	: >% 400

(*)Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performans değerleridir. Şantiye ortamı farklılığından dolayı değerler değişebilir.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Rutubetsiz, kuru ve dış hava koşullarına karşı korunaklı depolarda stoklanmalıdır.
- Raf omru, uygun depolama şartlarında 1 yıldır.
- Açılmış ambalajlar ağzı sıkıca kapatılarak saklanmalıdır.



UYGULAMA

UYGULAMA BİLGİLERİ

- Kap ömrü :** Max 5 saat
Dış ortam hava sıcaklığı : 5-35 °C
Uygulama kalınlığı : 1-1,5 mm
Uygulanacak kat sayısı : 2-3
Katlar arası bekleme süresi : minimum 6 saat
Mekanik mukavemet kazanma süresi : minimum 2 gün
Su geçirimsiz hale gelme süresi : 7 gün

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzeyler temiz olmalı, kirden, tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeydeki bozuk, çatlak ve delikler **CERMIMORTAR** veya **CERMIREP** tamir harçları ile uygun şekilde düzeltilmeli ve onarılmalıdır.
- Pah bandı kullanılmayacak durumlarda, uygulama öncesinde **CERMIREP** tamir harçlarıyla duvar-zemin birleşim yerleri pah yapılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler % 30-40 oranında su ile inceltilmiş **CERMICRYL UV** ile astarlanmalıdır.

UYGULAMA ADIMLARI

- **CERMICRYL UV** kullanıma hazır su yalıtım malzemesidir. Su yalıtım katı uygulamasında ürüne su ya da başka bir madde katılmamalıdır.
- Ürün fırça veya rulo ile yüzeye minimum 2 kat olarak uygulanmalıdır. İlk kat sağdan sola veya yukarıdan aşağı uygulanırken, duvar-zemin birleşim yerlerinde **CERMITAPE PAH BANDI** ürünlerimiz kullanılmalıdır.
- İlk kat uygulamasından 6 saat sonra 2. kat uygulaması ilk kat uygulamasının tersi yönünde uygulanmalıdır. Buradaki temel amaç yüzeyin tüm malzeme ile kapatılmasıdır.
- 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 1 gün boyunca direkt güneş ışığından, yağmur ve dondan korunmalıdır.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmamalıdır.
- Giderlere doğru suyun akışı mutlaka sağlanmalı, göllenme olmamasına dikkat edilmelidir.
- Durağan suyun olduğu havuz vb. yerlerde uygulanmamalıdır.

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 Koramic Yapı Kimyasalları tarafından üretilmiştir. www.cermix.com.tr • www.koramic.com.tr

Genel Merkez
 Koramic Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş.
 E-5 Karayolu Üzeri, Sıfı 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. Caddesi No: 10 Tarsus - MERSİN / TÜRKİYE
 Tel: +90.324.676.40.41-676.42.32-676.44.49
 Faks: +90.324.676.40.47