



PROEPO MAX 440

**Epoksi Esaslı
Seramik Yapıştırıcı & Derz Dolgu
R2T**

ÜRÜN TANIMI:

Solventsiz epoksi esaslı ,geliştirilmiş, seyreltik kimyasallara dayanıklı derz dolgu ve seramik yapıştırıcı üründür.

ÖZELLİKLER :

Pratiktir.
Kolay uygulanır.
Tiksotropiktir.
10 mm e kadar derz aralığına uygundur.
Temiz çalışma ortamı sağlar.
Yapışma gücü yüksektir.
Suya neme kimyasala karşı dayanıklıdır.
Taraklanması kolaydır.
İç ve Dış mekânlarda kullanılır.
Ağır trafiğe uygundur. Mekanik dayanımı yüksektir.
Yüzme havuzlarında kullanıma uygundur.
Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.

ÜRÜN BİLGİSİ:

Kimyasal Yapı	Epoksi esaslı / Solventsiz
Görünüm /Renk	Sıvı / Beyaz
RG	: Reaksiyon reçine esaslı derz dolgu
R2	: Reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı

PERFORMANS:

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Çekme Yapışma	≥ 1 N/mm ²	TS EN 1348
Şudan Sonra Çekme Yapışma	≥ 0,5 N/mm ²	TS EN 1348
Isıdan Sonra Çekme Yapışma	≥ 0,5 N/mm ²	TS EN 1348
Donmadan Sonra Çekme Yapışma	≥ 0,5 N/mm ²	TS EN 1348
Kap Ömrü	1 saat	
Derz Doldurma Süresi	12-48 saat sonra (Ortam sıcaklığına bağlı olarak)	
Dokunma Kuruması	: 7 saat	
Üzerinde Yürünebilme Süresi	: 24 saat	
Kullanıma Alma Süresi (Maksimum Kimyasal Dayanım):	7 gün	

Bu değerler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

DEKOSTAR yalıtım inşaat San. ve Tic. Ltd. Şti
Karahıdır yolu üzeri . No:78 Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 373 01 83 www.barskimya.com info@barskimya.com



PROEPO MAX 440

**Epoksi Esaslı
Seramik Yapıştırıcı & Derz Dolgu**

KULLANIM ALANLARI:

Dilatasyon Bandı'nın yapıştırılmasında,
Metal profillerin betona yapıştırılmasında,
Gıda endüstrisinde (süt, bira, şarap, et entegre tesisleri, mezbaha, kafeterya ve restoranlar),
tekstil, elektronik sanayi tesisleri, hastane, laboratuvar ve ilaç sanayi gibi hijyen istenen tesislerde
Laboratuvar tezgahları ve ticari mutfak çalışma yüzeylerinde,
Tuz veya termal su içeren yüzme havuzlarında ve atık su arıtma tesislerinde yer ve duvar derzlerinin doldurulmasında
Seramik, karo , mozaik, dekoratif tuğla, doğal taş, gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında kullanılır.
Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde, beton, tuğla, sıva gibi pürüzlü yüzeyler üzerine uygulanabilir.
Yatay ve düşey uygulamada çalışılabilir.

UYGULAMA TALİMATI:

Yüzey; kürünü almış ,kuru ve sağlam olmalıdır. Yapışmayı önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzey pürüzlü olmalıdır. Su terazisi ile yüzey düzgünlüğüne bakılır. Uygulama yapılacak yüzeyde önemli bozukluklar varsa PROREPAIR THIN veya PROREPAIR ; deniz suyu, kanalizasyon gibi yüksek sülfata maruz kalan ortamlarda uygulama yapılacak ise PROREPAIR PLUS ile en az 24 sa önceden onarılmalı.
Düşük sıcaklıklarda üründe kıvam artışı görülebilir. Bu sebeple A ve B komponent karıştırılmadan önce oda sıcaklığında ($23 \pm 3^{\circ}\text{C}$) 1 gün bekletilmelidir.

Uygulama Ekipmanı:

El mikseri ,Mala ,Rulo
Lastik çekiç
Dişli mala

Yapıştırıcı olarak:

PROEPO MAX kova A ve B bileşen orta devirli bir karıştırıcı yardımıyla 400-600 dev/dak hızla, homojen bir karışım olana kadar karışım yapılmalıdır. Yüzeye düz çelik mala ile yayılır. Dişli mala ile dairesel hareket ettirilerek karo ebadına göre taranır. Taraklanan harç üzerine seramikler bastırılarak yapıştırılır. Kuvvetli yapışma için lastik çekiç ile kuvvet uygulanır. Derz dolgu payının eşit alınması için seramikler arasına derz artıları kullanılabilir . Yaklaşık 20 – 40 dakika beklendikten sonra sıcak sabunlu su ve sünger ile fazlalıklar temizlenir ve yüzey son haline getirilir. Yapıştırılan karoların en az 24 saat direkt su ile temasından kaçınılmalıdır. Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç bertaraf edilmelidir.

DEKOSTAR yalıtım inşaat San. ve Tic. Ltd. Şti
Karahıdır yolu üzeri . No:78 Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 373 01 83 www.barskimya.com info@barskimya.com



PROEPO MAX 440

**Epoksi Esaslı
Seramik Yapıştırıcı & Derz Dolgu**

Derz dolgusu olarak:

Seramikler yapıştırılıp kurduktan sonra hazırlanan harç yüzeye yayılarak kauçuk kenarlı dolgu mala ile derz aralıklarına çapraz hareketlerle doldurulmalı ve fazlalıklar sıyrılarak yüzeyden alınmalıdır. Seramiğin üzerinde kalan kalıntılar, yaklaşık 6 saat sonra yine sıcak sabunlu su ile temizlenir.

SINIRLAMALAR:

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalı. Sıcak, yağışlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana (28 gün) kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM:

Tek taraflı uygulama için: 2-3 kg/m².
Çift taraflı uygulama için: 3-4 kg/m².

AMBALAJ:

5 kg lık kova

RAF ÖMRÜ:

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI:

Açılmamış orijinal ambalajında , rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.

GÜVENLİK:

Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Dekostar ın ürünlerini değiştirme hakkı saklıdır. Kullanıcılar ilgili ürünün Teknik Bilgi Formunun son baskısını dikkate almalıdır.