

### ÜRÜN TANIMI

FPO esaslı membrandan ve dokumasız keçeden oluşan, kendiliğinden yapışan, yüksek esnekliğe sahip su yalıtım örtüsüdür.



TR EN 1504-2  
SERTİFİKASI



İÇ YÜZEYLERDE  
KULLANIM



DIŞ YÜZEYLERDE  
KULLANIM



PÜSKÜRTME İLE  
UYGULAMA



FIRÇA İLE  
UYGULAMA



### KULLANIM ALANLARI

Tüm yapılarda banyo, mutfak, tuvalet gibi ıslak hacim oluşturan bölgelerde seramik altında, teras, su deposu gibi sürekli suya maruz kalan alanlarda, vibrasyonu fazla olan çelik konstrüksiyonlarda su yalıtım örtüsü olarak kullanılır.

### AVANTAJLARI

Kullanıma hazırdır ve kolay uygulanır. Zemin pürüzsüzlüğü sağlar. Bekleme süresi olmadan seramik kaplama uygulanabilir. İşçiliği kolaydır.

### UYGULAMA, ORTAM VE YÜZEY KOŞULLARI

- Ortam ve sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yağmur yağarken veya yağma olasılığı olan durumlarda yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama yapıldıktan sonra ilk 24 saat, dondan, güneşten, şiddetli rüzgârdan korunmalıdır.
- Uygulama, yapının suyla temas eden kısmına yapılmalıdır.
- Hava sıcaklığı ürünün kürlenmesini doğrudan etkilediğinden dolayı soğuk ve nemli havalarda ürünün kürlenmesi yavaş gerçekleşeceği için katlar arası uygulama yapmadan önce, bir önceki katın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey, yapışmayı engelleyecek olan, kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan temizlenmiş, gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam olmalıdır.
- Dış köşeler mekanik yöntemler ile yuvarlatılmalı, kalıp çıkıntıları, beton çıkıntıları vb. yalıtımı olumsuz etkileyecek tüm çıkıntılar mekanik olarak temizlenmelidir.
- İç köşeler **QUADRO EPOXY MULTİ - EM 777**, **QUADRO EPOXY MORTAR - EM 700**, **QUADRO MORTAR T - CB 785** ile 40x40 mm pah yapılmalı veya **QUADRO PAH BANT - PB 5500**, **QUADRO FIX BAND - FB 5560**, **QUADRO ULTRA BANT - UB 5500** bantlarından birisi uygulanmalıdır. 5 mm den daha derin bozukluklar **QUADRO MORTAR T - CB 785** ile tamir edilmelidir. Çimento esaslı tüm tamiratlarda harcın içine çimento oranının %5 ile % 20 si oranında **QUADRO LATEX - LX 1200** kullanılması uygulama kalitesini arttıracaktır.
- Yüzeyde su birikintisi bulunmamalıdır.

### ÜRÜN HAZIRLIĞI

- QUADRO TEXTYLE TM 6000 uygulamaya hazırdır.

### UYGULAMA

- QUADRO TEXTYLE TM 6000 membranının uygulanacağı yatay ve düşey bölgeye taraklı mala ile 60 derece açı ile en az C2 TE S1 sınıfı seramik yapıştırıcısı, tam elastik su yalıtımı malzemesi veya akrilik pasta tipi yapıştırıcı maksimum 2mm kalınlığında iki kat olacak şekilde uygulanır.
- Uygulanan her bir yapıştırıcı katı bir önceki uygulamaya dik doğrultuda olacak şekilde yapılmalıdır.
- QUADRO TEXTYLE TM 6000 yapıştırıcı uygulaması yapılan bölgeye serbest bir şekilde serilir.
- Ek yapılacak bölgelerde %10 bini boyu ile ekleme yapılır.
- Birleşim yerleri, köşe ve kenarlar uygun pah bandı ile desteklenmelidir.
- Bini yapılan bölgeler poliüretan mastik yardımı ile birbirine eklenir ve bu işlemler tamamlandıktan sonra ürün yüzeyine uygun seramik yapıştırma harcı sürülerek seramik döşeme işlemine başlanabilir.

### TEMİZLİK

- Ürün yaş iken su ile temizlenebilir.
- Kuruduktan sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

### TEKNİK BİLGİLER

(%50 nem 23°C koşulunda)

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Ürün tanımı        | Tekstil Membran |
| Renk               | Mavi            |
| Toplam genişlik    | 1000 mm         |
| Toplam kalınlık    | 0,57mm          |
| Uzunluk            | 20m             |
| Uygulama sıcaklığı | +5°C / + 35°C   |

### SARFIYAT

- Uygulanacak toplam miktarı belirlemek için %10 bindirme payı ve uygulanan projenin şartlarına göre %2-3 hata payı metraja eklenmelidir.

### GÜVENLİK UYARILARI

- Uygulama esnasında maske, eldiven, gözlük, iş elbisesi ve uygun güvenlik ekipmanlarını kullanılmalıdır.
- Kirlenmesini tamamlamamış ürünler tahriş edici olduğundan , cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.

### DEPOLAMA

- Ambalaj Genişlik **1m** Uzunluk **50m**
- Palet ebadı 100\*100
- Paletteki adedi 64 ad
- Serin, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 6 aydır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar dondan korunmalıdır.

### YASAL UYARI

- Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır, teknik bilgiler, tecrübelerimiz, deney sonuçları ve doğrultusunda bilgi vermek, genel teknik detayları göstermek amacıyla tavsiye niteliğinde verilmiştir.
- QUADROFLEX, Sadece ürünün kalitesinden sorumludur, ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez.
- Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmeli ve buna göre karar vermelidir. Her durumda, ürünün kullanımından kaynaklanacak sonuçlardan tek başına kullanıcı sorumludur.
- Tüm ürünler teknik bilgi ve donanıma sahip kişilerce tavsiyelerde göz önüne alınarak kullanılmalıdır.
- Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan QUADROFLEX sorumlu tutulamaz.
- QUADROFLEX ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirebilir.
- Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.
- Yayın Tarihi 20 Haziran 2023