

# QIS POMA 35 / Ürün Teknik Bilgi Föyü

## TEK BİLEŞENLİ POLİÜRETAN ESASLI DERZ DOLGU MASTİĞİ



### TANIM

QIS POMA 35 tek bileşenli, elastomerik, hava nemi ile sertleşen, poliüretan derz dolgu mastiğidir.

### KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekânlardaki yatay ve düşey yüzeylerde, çelik, alüminyum, metal, bakır, taş, plastik, tahta, beton gibi yapıların derz dolgusunda, çatı olukları ve parapetlerde, hafif elemanların birleştirilmesinde yapıştırıcı olarak, endüstriyel zeminlerde, prekast duvar panelleri arasında, prefabrik elemanların birleşim detaylarında, genişleme derzlerinde kullanılır.

### ÖZELLİKLER

- Su, endüstriyel deterjan, hidrokarbon reçine ve diğer kimyevilere karşı dayanıklıdır. (liste için danışınız)
- Antibakteriyeldir.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
- Kalıcı su yalıtımı sağlar.
- Uzun ömürlüdür.
- Boyanabilir. (su bazlı akrilik boya ile)
- Astar kullanımı gerektirmez.
- Hava şartlarından, genişleme hareketlerinden etkilenmez.

### UYGULAMA YÖNTEMİ

#### Yüzey Hazırlığı

- Uygulamadan önce yüzey toz, yağ, boya, küre, bitüm gibi maddelerden arındırılmalıdır ve derz yüzeyi kuru olmalıdır.
- Ahşap yüzeylerde; kalkmış, kabarmış yerler zımparalanmalıdır.
- Metal yüzeylerde; pas, kir ve yağlar iyice temizlenmelidir.
- Çimento esaslı yüzeylerde; derzler tel fırça ile temizlenmelidir.
- Uygulamadan önce, derz macununa alttan destek vermek ve derinliğini ayarlamak için polietilen fitil kullanılabilir.

#### Uygulama

- QIS POMA 35 kartuş/sosis tabancası ile uygulanır.
- Kartuş kullanımında uç kısımdaki tıkaç delinir ve plastik ağızlığın ucu derz ölçüsüne göre kesilerek takılır.
- Sosis kullanımında sosis tabanca tüpünün içine konur, ucu kesilir ve tabanca kapatılarak uygulama yapılır.

- Malzemenin iyi yapışabilmesi için uygulamadan hemen sonra spatül ile malzemeyi derz kenarlarına doğru bastırıp düzelterek uygulamayı tamamlamak gerekir.
- Uygulama sonrası ürün 2-3 saat suya karşı korunmalıdır.
- Beton yüzeylere yapılacak uygulamada betonun en az 28 günlük ve yüzeyin kuru olmasına dikkat edilmelidir.
- Uygulama sırasında ürünün cilt ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır.

### SARFİYAT

Değişken

### AMBALAJ VE DEPOLAMA

600 ml sosis

Orijinal ambalajında, +10°C / +30°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven, koruyucu giysi, maske/gözlük kullanılmalı, ürünün göz, ağız ve cilt ile teması önlenmelidir. Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

### TEKNİK VERİLER

Shore A sertliği	~ 35
Özgül ağırlık	~ 1.15 gr / ml
Servis sıcaklığı	-35°C / +80°C
Uygulama ısısı	+5°C / +35°C
Kürlenme hızı	60-100 dakika [20°C,%50 nem]
Kürlenme kalınlığı	> 2.5 mm [24 saat, 20°C]
Elastisite modülü	~ 0.20 Mpa
Çekme mukavemeti	~ 0.40 N/mm <sup>2</sup> [%100, +20°C]
Hareket kabiliyeti	%25
Esneklik	%1000
Renk	Gri, kırmızı, siyah, beyaz, yeşil, bej

Yukarıdaki değerler +20°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

# Teknik Bilgi Föyü

## YASAL NOTLAR

- Bu kılavuz, çok geniş ve çeşitli alanlarda kullanılabilen QIS YAPI KİMYASALLARI ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek üzere hazırlanmıştır ve tavsiye niteliği taşımaktadır.
- Burada verilen bilgiler ve tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.
- Kullanılacak ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama amaçları çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanılırken, doğru ürünün, doğru koşullarda ve doğru yerde uygulandığından emin olunmalıdır.
- QIS YAPI KİMYASALLARI ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.
- QIS YAPI KİMYASALLARI, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün QIS'e başvurarak temin edebilecekleri Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

Düzenleme : 01.06.2022

Revizyon No : 001