

# QIS ORGA FIX / Ürün Teknik Bilgi Föyü

## ISI YALITIM SIVASI



### TANIM

Yapısında bulunan gözenekli ve doğal agregalar sayesinde uygulandığı yüzeyde ısı ve yangın yalıtımı sağlar. Nefes alma özelliği sayesinde de terlemeyi önler.

### KULLANIM ALANLARI

Bütün yapıların dış cephe yüzeylerinde, kolon ve kirişlerde, kaba ve ince siva, tuğla, bims, gazbeton vb. yüzeylere uygulanır ve mükemmel yalıtım sağlar.

### ÖZELLİKLER

- Çatlama ve sarkma yapmaz.
- İyi yapışma sağlar.
- Dış etkilere ve donda dayanıklıdır.
- Geçirimsizdir.
- Darbelere dayanıklıdır.

### UYGULAMA YÖNTEMİ

#### Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak zeminde uygulamayı engelleyecek pürüzler giderilmeli, kabarmış olan boya, kireç ya da varsa yağ gibi kalıntılar temizlenmelidir. Uygulamayı olumsuz yönde etkileyecek boyalı yüzeyler çentme yöntemi ile hazır hale getirilmelidir.

#### Karıştırma

Harç teknesine önce su koyulup, sonrasında QIS ORGA FIX Doğal Yalıtım sıvası ilave edilmelidir. 15-16 lt'lik suyun üzerine 16 kg'lık ambalajın tamamı boşaltılır. Karışımın hazırlandığı harç teknesi karıştırma öncesinde iyice temizlenmiş olmalı ve karıştırma anında da harç teknesinin kenarları, homojen bir ürün elde edebilmek için mala yardımıyla iyice sıyrılıp, tekrar karıştırılmaktadır. Homojen bir karışım için 500-600 devirli elektrikli mikser kullanılmalıdır. Karışım süresi yaklaşık 4-5 dakika olup, kıvamını alıncaya kadar karıştırılmaktadır.

### Uygulama

Hazırlanan karışım 2-3 dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya geçilir. Yapım esnasında gecikmeden dolayı ürün priz almaya başlarsa, su ilave etmeksizin tekrar karıştırılıp, kullanım kıvamına getirilerek uygulanır.

### SARFİYAT

1 cm kalınlık için ortalama 4.00 kg / m<sup>2</sup>

### AMBALAJ VE DEPOLAMA

16 kg Kraft Torba.

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

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.

### TEKNİK VERİLER

Uygulama Süresi	3,5-4 saat
Kuruma Süresi	
İlk Kuruma Süresi	8 saat
Son Kuruma süresi	6 saat
Test kuruması	28 gün
Uygulama Sıcaklığı	+5 / +35°C arası

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