

DEKORATİF MİNERAL SIVA

**TANIMI**

QIS DEKOMAX, ısı yalıtım levhaların (XPS, EPS) ve mineral esaslı yüzeylerde dekoratif sıva olarak kullanılan, elyaf takviyeli, yüksek mukavemetli, polimer modifiye sıva harcıdır. İnce ve kalın dokulu olmak üzere iki tiptir.

KULLANIM ALANLARI

- ✓ Mantolama sistemlerinde son kat dekoratif sıva olarak,
- ✓ İç ve dış mekanlarda,
- ✓ Mineral esaslı yüzeylerde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- ✓ Su ile karıştırılıp kolay hazırlanır ve uygulanır.
- ✓ Çatlama ve sarkma yapmaz.
- ✓ Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- ✓ İyi yapışma sağlar.
- ✓ Elyaf takviyelidir.
- ✓ Geçirimsizlik sağlar.
- ✓ Buhar geçirimlidir.

UYGULAMA**Yüzey Hazırlığı**

- ✓ Üzeri sıvanacak ısı yalıtım levhaların sağlam ve iyice yerine oturmuş olduğuna dikkat edilmelidir.
- ✓ Üzeri sıvanacak ısı yalıtım levhaların üzeri QIS SIVAMAX sıva harcı ile sıvanmış olması lazımdır.
- ✓ Aderansı zayıflatacak yağ, gres gibi maddeler yüzeyden arındırılmalıdır.
- ✓ Mineral esaslı yüzeyler temiz olmalıdır.
- ✓ Gerekli durumlarda uygulamadan önce yüzey astarlanmalıdır.

Karıştırma

- ✓ 25 kg toz malzeme, sıcaklığa bağlı olarak ~ 5,50 - 6,25 kg suya eklenir. (su oranı %26)
- ✓ Temiz bir kovaya gerekli su miktarı konur.
- ✓ Üzerine gerekli toz ürün eklenerek bir karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir harç elde edene kadar karıştırılır.
- ✓ Malzeme 5 dakika dinlendirildikten sonra son bir kez daha 30 saniye karıştırılarak uygulamaya geçilir.

Uygulama

- ✓ İyice karıştırılıp kullanıma hazır hale gelen harç, çelik malası ile, ortalama 1 mm kalınlıkta, QIS SIVAMAX sıvası uygulanmış levha üzerine uygulanır.
- ✓ QIS DEKOMAX malzemesi ek yeri yapılmadan tek seferde yapılmalıdır.
- ✓ Kauçuk mala ile istenilen desen verilir.
- ✓ Gerekirse 2. kat, 1. kat uygulaması kurumadan hemen üzerine yapılmalıdır.
- ✓ 1 hafta içinde esnek dış cephe kaplaması uygulanabilir.

Uygulamada dikkat edilesi gereken hususlar;

- ✓ Uygulamadan sonraki ilk 12 saat içinde malzeme yağmur, don ve direkt güneş ışığından korunmalıdır.
- ✓ Malzeme karışımı iş süresine göre yapılmalı ve uygun miktarlarda malzeme kullanıma hazır hale getirilmelidir.

SARFİYAT

İnce doku ; 1,75 - 2,5 kg / m²

Kalın doku; 2,0 - 3,0 kg / m²

AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg 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.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Çimento esaslı toz
Renk	Beyaz
Karışım yoğunluğu	1.50 kg/lt
Su karışım oranı	Toz ürünün %22-26
Çalışma süresi	60 dakika (20°C)
Uygulama sıcaklığı	+5°C / +30°C
Servis sıcaklığı	-20°C / +80°C
Betona yapışma dayanımı	~ 1.0 N/mm ² (28 gün)
Tane büyüklüğü	1,5 mm ince / 2 mm kalın

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.

