

THERMOMAX® FPM

Fileli PVC Fuga Profili

Ürün Hakkında

THERMOMAX® FPM, alkaliye dayanıklı cam elyaf fileli PVC fuga profilidir. Dış cephe ısı yalıtım kompozit sistemlerinde (ETICS) yalıtım levhalarına açılan dekoratif fuga kanallarında kullanılır.

Kullanım Alanları

- Dış cephe ısı yalıtım kompozit sistemlerinde (ETICS / mantolama) yatay ve dikey dekoratif fuga çizgilerinde
- Kat hizalarında, pencere hizalarında ve cephe bölümlerinde
- EPS ve XPS levhalar üzerinde

Avantajları

- Fuga kanalında düzgün, keskin hatlı ve eşit genişlikte bir derz çizgisi oluşturur
- Fabrikada birleştirilmiş filesi sayesinde sıva donatısının fuga boyunca kesintisiz devam etmesini sağlar
- Fuga kenarlarında çatlak oluşumunu önler
- PVC yapısı sayesinde paslanmaz; cephede pas lekesi oluşturmaz
- Kolay kesilir ve yerleştirilir; fuga kenarlarının elle düzeltilmesine gerek bırakmaz

Teknik Özellikler

Genel Bilgiler	
Profil malzemesi	PVC
File	Alkaliye dayanıklı cam elyaf file
Profil boyu	2,5 m
Performans Bilgileri	
Servis sıcaklığı	-40°C / +80°C
Korozyon dayanımı	PVC; paslanmaz
Uygulama Bilgileri	
Uygulama sırası	Dübelleme ve fuga kanalı açıldıktan sonra, ana sıva filesinden önce
Ana file ile bindirme	Profil filesi tamamen örtülecek şekilde
Tüketim	Fuga uzunluğu kadar (m/m)

Belirtilen teknik değerler +23°C ortam sıcaklığı ve %50 bağıl nem koşullarında elde edilmiştir.

Ürün Tipleri

Ürün adı	Fuga genişliği	Fuga derinliği	Profil boyu
THERMOMAX® FPM 30	30 mm	20 mm	2,5 m
THERMOMAX® FPM 50	50 mm	20 mm	2,5 m

Uygulama Talimatı

Fuga Kanalının Açılması

Fuga kanalları, yalıtım levhaları yapıştırılıp dübellendikten sonra açılır. Fuga hatları çırpı ipi veya lazer ile cepheye işaretlenir. Kanal, sıcak tel kesici veya fuga frezesi ile profil ölçüsüne uygun genişlik ve derinlikte açılır; kanal kenarları düz ve keskin olmalıdır. Levha birleşim derzleri fuga kanalına denk getirilmemelidir. Fuga açılacak levhaların kalınlığı, fuga derinliği düşüldükten sonra ısı yalıtım projesinde öngörülen kalınlığı sağlayacak şekilde seçilmelidir. Fuga kanalı, uygulama öncesinde tozdan arındırılmalıdır. Fuga kanalı açılması taşıyıcı levhalarda önerilmez.

Profilin Yerleştirilmesi

Fuga kanalının içine ve kanal kenarlarına, profilin file kanadı genişliğinde THERMOMAX® PLAST 65 sürülür. Profil kanala yerleştirilir ve tabanına tam oturana kadar bastırılır. File kanatları mala ile sıvanın içine gömülür ve taşan sıva file üzerine sıyrılır. Profiller uç uca, aralarında boşluk bırakılmadan eklenir; birleşim noktalarında file kanatları birbiri üzerine bindirilir. Yatay ve dikey fugaların kesiştiği noktalarda profiller gönye kesilerek birleştirilir.

Ana Sıva ve File Uygulaması

Ana sıva ve THERMOMAX® RM 160 sıva filesi, fuga kanalının içine bastırılmadan, fuga profilinin file kanatlarını tamamen örtecek şekilde kanal kenarına kadar getirilir. Fuga profilinin iç yüzeyi ince bir sıva katmanı ile kapatılır. Dekoratif son kat uygulamasında fuga içi, cephe ile aynı veya kontrast renkte uygun bir cephe kaplaması ile kaplanabilir.

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

Orijinal ambalajında; kuru ve serin bir ortamda, doğrudan güneş ışığından korunarak saklanmalıdır. Profiller eğilmemeleri ve filenin zarar görmemesi için düz bir zemin üzerinde yatay olarak istiflenmeli, üzerlerine ağır yük konulmamalıdır. Uzun süre güneş altında bırakılan PVC profiller gevrekleşebilir. Doğru koşullarda depolandığında raf ömrü sınırsızdır; ambalajı açılmış ve güneş görmüş ürünler uygulama öncesinde kontrol edilmelidir.

Güvenlik Önlemleri

Profillerin kesimi sırasında oluşan keskin kenarlara karşı dikkatli olunmalı, koruyucu eldiven kullanılmalıdır. Cam elyaf file, çıplak cilt ile temasında kaşıntı ve tahrişe neden olabilir; uygulama sırasında uzun kollu iş kıyafeti giyilmelidir. Kırılmış, deforme olmuş veya filesi zarar görmüş profiller kullanılmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Sorumluluk

Şirketimiz yalnızca ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün yazılı teknik tavsiyeler kapsamı dışında herhangi bir şekilde kullanılması, yanlış uygulama veya uygun olmayan koşullarda kullanım dahil olmak üzere, tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Daha detaylı teknik bilgi için ürün kataloğuna başvurabilir veya temsilcilerimizle iletişime geçebilirsiniz.

Ambalaj

2,5 m boyunda profiller, paketler hâlinde

KARTAŞ KİMYA MMC

Sumgayıt Sanayi Parkı

Kimyacılar Caddesi No: 1, AZ 5002

Sumgayıt, Azərbaycan

www.mrfix.az

Tel: +994 12 310 88 55, +994 10 347 00 10