



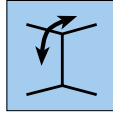
## Ürün avantajları



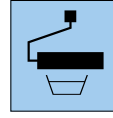
PVC içermez



Zor alev alır



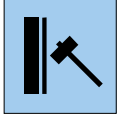
Duvar ve tavan için



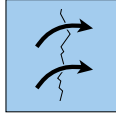
Düşük boya tüketimi



Nefes alır



Darbeye dayanıklı



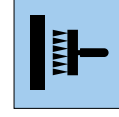
Çatlakları örter



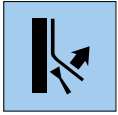
Yumuşama süresi yok



Nonwoven tutkalı



Duvara yapıştırma tekniği



Kolay sökülebilir

## İşleme



**1.** Eski kağıtları ve yapışkan badanalara temizleyin. Pürüzlü zeminleri alçı içeren macunlarla düzleyin. Çok emici zeminlere, çözücü içermeyen astarlarla astar çekin.



**2a.** Duvara yapıştırma tekniğiyle, yumuşama süresi olmadan uygulayın ya da



**2b.** Zamklama aletinde yumuşama süresi olmadan. Yapıştırmak için nonwoven tutkalı kullanın.



**3.** Duvar kağıdını bitişik yapıştırın.



**4.** Duvar kağıdı şeridini sünger silindire bastırın.



**5.** Tavanlardaki, süpürgeliklerdeki, pencere-lerdeki vs. çıkıntıları, kretuarla ve duvar kağıdı malasıyla kesin.



**6.** Köşelerde ve kenarlarda duvar kağıdı şeridini kesin ve sonraki şeridi bitişik döşeyin.



**7.** Kuruduktan sonra EN 13300 uyarınca kaliteli dispersiyon boyasıyla boyanmalı ya da örneğin sıvayla, duvar kağıdıyla vb. kaplanmalıdır.

## Ürün açıklaması

### ERFURT-Variovlies Flat

### Üretici

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal • GERMANY • www.erfurt.com

### Hammaddeler/Üretim

ERFURT-Variovlies Flat, polimer bileşimli maddelerle birleştirilen özel selülozdan ve tekstil liflerden üretilen düz bir duvar kaplamasıdır.

### Ürün verileri

- Rulo ebadı: Uzunluk 20,00 m x En 0,75 m
- Karton içeriği: 6 rulo

### Ürün özellikleri

- DIN EN ISO 12572 uyarınca su buharı geçirgenliği, 0,02 m'lik bir difüzyona eşdeğer hava katmanı kalınlığına denktir
- DIN EN 13501-1 uyarınca yangın koruma sınıfı "B-s1, d0", DIN 4102-1 uyarınca "B1"e (zor alev alır) denktir
- Zemindeki renk kontrastlarını iyi bir şekilde örter, bu sayede çoğu durumda bir kat boya yeterli olur
- PVC, sağlığı tehdit eden yumuşatıcılar ve çözücü maddeler içermez
- Cam elyafı içermez
- Ağır metal bileşimleri ve formaldehit eklenmemiştir
- Boyut açısından istikrarlı ve çatlakları örter
- Suyla ıslatıldıktan sonra kolayca sökülebilir
- Birçok kez piyasada bulunan dispersiyon boyalarıyla üstü boyanabilir

## Uygulama/İşleme

ERFURT-Variovlies Flat, iç mekanda bulunan, duvar kağıdına uygun tüm zeminlerde kullanılabilir. Zeminin kuru, temiz, sağlam, hafif emici ve düz olması gerekir. Eski duvar kağıtlarını ve yapışmayan boyaları temizleyin. Pürüzlü zeminleri alçı içeren macunlarla düzleyin. Çok emici zeminlere, çözücü içermeyen astarlarla astar çekin.

### Duvara yapıştırma tekniğiyle işleme

Yapıştırmak için nonwoven tutkalı (örneğin 1:10 = 5 l suya 500 gr oranıyla Metylan Secura) ya da benzeri kullanılır. Tutkal eşit olarak zemine sürülür ve kesilen şeritler kuru olarak tutkal tahtasına yerleştirilir. Lütfen tutkal üreticilerinin işleme açıklamalarını da dikkate alın.

### Zamklama aletiyle işleme

ERFURT-Variovlies Flat, zamklama aletiyle zamklanır, katlanır ve yumuşama süresi olmadan yapıştırılabilir. Yapıştırmak için nonwoven tutkalı (örneğin 1:10 = 5 l suya 500 gr oranıyla Metylan Secura) ya da benzeri kullanılır. Lütfen tutkal üreticilerinin işleme açıklamalarını da dikkate alın.

### Yapıştırma

ERFURT-Variovlies Flat S'yi dikine ve bitişik olarak yapıştırın. Şeritleri lastik ruloya ya da duvar kağıdı malasıyla kabarcık kalmayacak şekilde bastırın. Tavanlardaki, süpürgeliklerdeki, pencerelerdeki vs. çıkıntıları, plastik malayla köşeye bastırın ve bir maket bıçağıyla kesin. Duvar kaplamasını üst üste binecek şekilde yapıştırmayın. Yüzeyde bulunan tutkal lekelerini hemen temizleyin.

### Desenli zeminlerde işleme

ERFURT-Variovlies Flat, tek iş adımında tekrar duvar kağıdına, sıvalara ya da badanaya hazır hale gelmesi istenen, örneğin cam dokular vb. gibi desenli zeminlerin hızlı tadilatında da kullanılabilir. Bunun için dolgu dispersiyon tutkalı örn. Metylan Ovalit P Styropor-Kleber ya da benzeri kullanılır. Tutkalı, dişli malayla eşit olarak zemine sürün. Uygun ölçüde kesilen şeritleri tutkala yatırın ve duvar kağıdı malasıyla, tutkalın dengeli olarak dağılmasını sağlayacak ve düz bir zemin oluşacak şekilde bastırın. Tavanlardaki, süpürgeliklerdeki, pencerelerdeki vs. çıkıntıları, duvar kağıdı malasıyla köşeye bastırın ve bir bıçakla kesin. ERFURT-Variovlies Flat'ı üst üste binecek şekilde yapıştırmayın. Dolgu bir dispersiyon tutkalıyla uygulandığında, suyla ıslatıldığı zaman çözülmesi söz konusu değildir.

### Boyama

ERFURT-Variovlies Flat, kuruduktan sonra boyanmalı ya da kaplanmalıdır. Cilalı boyalar, kaliteli dispersiyon boya ya da sıva da buna uygundur. Parlak yüzeyler elde etmek için iki kez cilalı boya boyamak gerekir.

## İçindekiler/Test sonuçları

Su buharı geçirgenliği, ISEGA-Forschungs-und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg tarafından DIN EN ISO 12572, uyarınca, 1743/50 sayılı test raporuyla tespit edildi.