



# ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

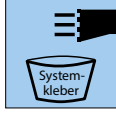
**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-  
SYSTEME

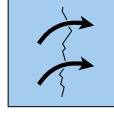
## Ürün avantajları



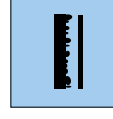
İklimi korur



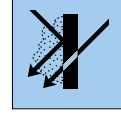
Sistem  
tutkalı



Çatlakları  
örtür



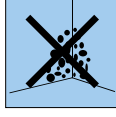
Desen  
örtücü



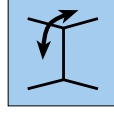
Difüzyona  
açık



Enerji  
tasarrufu  
sağlar



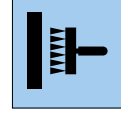
Küfü önler,  
duvar  
yüzeyinin  
sıcaklığını  
artırır



Duvar ve  
tavan için



Yumuşama  
süresi yok



Duvara  
yapıştırma  
teknîği



PVC içermez

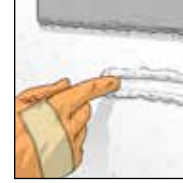
## İşleme



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



2. Zeminin temiz, kuru, taşıyıcı ve emici olması gerekir. Taşıyıcı olmayan zeminleri önceden temizleyin.



3. ERFURT-KlimaTec sistem tutkalını bolca uzun lifli bir silindire hatlar halinde (bkz. parmak testi) tüm düz ve orta desenli zeminlere sürün.



4. ERFURT-KlimaTec Thermovlies'in keçeli tarafını bitişik olarak nemli ERFURT sistem tutkalına yatırın ve sünger ruloyla ya da duvar kağıdı malasıyla kabarcık bırakmadan bastırın.



5. Çıkıntı yapan dış köşeleri bir kretuarla ya da kancalı bıçakla temiz bir şekilde kesin. Dış köşeleri görsel olarak düzeltmek için ERFURT-KlimaTec Thermovlies'e plastik köşe destekleri takmanızı tavsiye ederiz.



6. Tavanda ve yerde çıkıntı yapan ERFURT-KlimaTec Thermovlies'i bir kretuarla ya da kancalı bıçakla, bir mala ya da kesme rayı kullanarak temiz bir şekilde kesin.



7. Duvar yüzeyi artık Rauhauser ve duvar kağıtlarına hazır.

KlimaTec

www.erfurt.com

## Ürün açıklaması

### ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

#### Üretici

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

#### Hammaddeler/Üretim

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium, 2 bileşenli kompozit sistem olarak özel salüloz ve tekstil elyaflarından üretilen, yaklaşık 3,0 mm kalınlığında, düz, enerjetik bir iç duvar kaplamasıdır. ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium difüzyona açıktır.

#### Ürün verileri

- Sipariş no. 1000638
- Rulo ebadı: Uzunluk 10,00 m x En 0,75 m x Kalınlık 3,0 mm
- Karton içeriği: 1 rulo
- Ağırlık: Yaklaşık 500 g/m<sup>2</sup>

#### Ürün özellikleri

- Enerjetik iç duvar kaplaması
- Mekanlar kalıcı olarak, hissedilir şekilde daha hızlı ısınır
- Kompozit ısı yalıtım sistemini destekler
- Optimal duvar kağıdı zemini
- DIN 52615 uyarınca su buharı geçirgenliği, sistem tutkallı sistem yapısında, 0,04 m'lik bir difüzyona eşdeğer hava katmanı kalınlığına denktir
- DIN 4108 3. bölümü uyarınca erime suyu kanıtı gerekmez, çünkü sistem yapısındaki su buharı geçirgenliği 0,5 m'lik bir difüzyona eşdeğer hava katmanı kalınlığından daha büyüktür ve R değeri  $\leq 1$
- ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium'un yanma durumu DIN EN 13501-1 uyarınca "E-d2" olarak sınıflandırıldı. "B2", normal alev alır değerlendirilmesiyle Alman normu DIN 4102-1'e uygundur.
- PVC, sağlığı tehdit eden yumuşatıcılar ve çözücü maddeler içermez
- Ağır metal bileşimleri ve formaldehit eklenmemiştir
- Boyut açısından istikrarlı ve çatlakları örter

## Uygulama/İşleme

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium ile mekanları çok daha hızlı ısıtınız ve bu sayede enerji tasarrufu sağlarsınız. Zeminin kuru, temiz ve sağlam olması gerekir. Yapışkan olmayan kaplamaları temizleyin. Örneğin dış köşelerde ya da tavanlarda temiz bağlantılar oluşturmak için sıradan piyasada bulunan profilleri kullanılmalıdır.

#### İşleme

Düz ve hafif desenli zeminlerde işlem yapmak için ERFURT-KlimaTec sistem tutkalı kullanılır. Tutkalı zemine uzun lifli ruloyla şeritler halinde dengeli olarak bolca sürün.

#### Yapıştırma

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium 'i dikine ve bitişik yapıştırın. Duvar kaplamasının elyafı tarafını tutkal yatağına yatırın ve duvar kağıdı malasıyla, tutkalın eşit olarak dağılmasını sağlayacak ve düz bir zemin oluşacak şekilde, kabarcık bırakmadan bastırın. Tavanlardaki, süpürgeliklerdeki, pencerelerdeki vs. çıkıntıları, plastik malayla köşeye bastırın ve kancalı bıçakla (Cutter) ya da güçlü bir makasla kesin. Duvar kaplamasını üst üste yapıştırmayın. Duvar kaplamasında depolama, nakliyat ya da işlem nedeniyle oluşabilecek kırışıklar ürünün etki şeklini olumsuz etkilemez. Duvar kağıdı yapıldıktan ve kuruduktan sonra bunlar genelde görülmez.

#### Kaplama

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium kuruduktan (en az 12 saat) sonra uygulanmalıdır. Tüm difüzyona açık duvar yüzeyleri (Variovlies, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser) uygundur. Difüzyon yeteneğini muhafaza etmek için yüzeyleri DIN EN 13300'e uygun madeni ya da yıkamaya dayanıklı kaplama maddeleriyle kaplamayı tavsiye ederiz.

Duvar kaplamasını uygularken, bitişme uçlarının kenara kayarak uç uca yapışmamasına dikkat edilmelidir. Yapıştırmak için duvar kaplaması için öngörülen bir nonwoven zamk kullanılır. Özellikle duvar duvar yüzeylerine uygularken, ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium'un bitişme yerlerine piyasada bulunan macun sürülmelidir.

Kuru olarak sökülebilen tüm duvar kaplamaları, dispersiyon tutkalı değil, zamkla yapıştırıldığında, ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium'dan sökülebilir. Zamka yapıştırılan duvar kaplamaları sökülürken dikkatlice sökmeye (örneğin çivili silindir kullanılmamalı) dikkate alınmalıdır.

#### Tavsiye/İpucu

##### Lütfen unutmayın

Düzenli olarak havalandırmak (günde en az 2 kez), evin havasının rahat ve sağlıklı olmasını sağlar.

#### Açıklama

Yapıştırılacak yüzeye önce dıştan nem ya da ıslaklık sızıp sızmadığını kontrol edin. Var olabilecek inşaat kusurlarını (ısı köprüleri) giderin.

Dikkat çekici konstrüksiyonlar (örneğin nem ve/veya küf ve ısı köprüleri) varsa, konuya hakim uzmanların devreye girmesi gerekir.

Oda havasında nem zirvelerini azaltmak için günde birkaç kez kısa süreli, hızlı havalandırma (camlar tamamen açılarak 5-10 dakika) yapılmalıdır.

Federal Çevre Müdürlüğü'nün ısıtma ve havalandırma kılavuzunu okuyun.

Yukarıdaki noktaların dikkate alınmaması durumunda işlem yapılan ürünün malzeme özellikleri için garanti verilmez.