



# ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

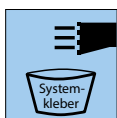
**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-  
SYSTEME

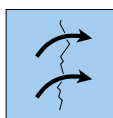
## Produktfordele



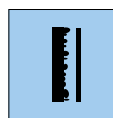
Klimavenligt



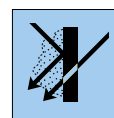
System-  
klæber



Dækker  
revner



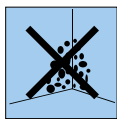
Strukturdæk-  
kende



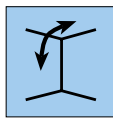
Diffusions-  
åben



Energibe-  
sparende



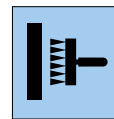
Skimmelfo-  
rebyggende,  
øget væg-  
overflade-  
temperatur



Til vægge og  
lofter



Ingen  
iblødsætning



Væglim-  
ningsteknik



PVC-fri

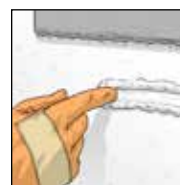
## Forarbejdning



**1.** Fjern gammelt tapet og vedhængende belægninger. Ru overflader skal udjævnes med gipsbaseret spartelmasse. Stærkt sugende overflader skal grundes med opløsningsmiddelri grunder.



**2.** Overfladen skal være ren, tør, bærende og absorberende. Fjern ikke bærende overflader på forhånd.



**3.** ERFURT-KlimaTec systemklæber rulles med en rulle med lang luv i baneretning (se fingertest) på alle glatte overflader og middel strukturerede overflader.



**4.** ERFURT-KlimaTec Thermovlies lægges til kanten med den fildede side i den fugtige ERFURT-systemklæber og trykkes fri for luftbobler med en skumgummirulle eller en tapeterspatel.



**5.** Fremspringende udvendige hjørner skæres af med en hobbykniv eller en kniv med krogklinge. Til optisk stabilisering af udvendige hjørner anbefales fastgørelse af plastiklister på ERFURT-KlimaTec Thermovlies.



**6.** Overskydende ERFURT-KlimaTec Thermovlies ved loft og gulv kan skæres af med en skærekniv eller en kniv med kroget klinge, spatel eller skæreskinne.



**7.** Væggen er nu ideel til forarbejdning af råfiberflis og tapeter.

KlimaTec

[www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)



## Produktbeskrivelse

### ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

#### Producent

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

#### Råvarer/Produktion

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic er en ca. 1,0 mm tykt, glat, energibesparende indvendig vægbeklædning, der fremstilles som et 2-komponent sammensat system af særlige cellulose- og tekstilfibre. ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic er åben for diffusion.

#### Produktdata

- Bestillingsnr. 1002130
- Rulledimensioner: 10,00 m længde x 0,75 m bredde x 1,0 mm styrke
- Kartonindhold: 2 Ruller
- Vægt: ca. 300 g/m<sup>2</sup>

#### Produktegenskaber

- Energibesparende indvendig vægbeklædning
- Varig, mærkbart hurtigere opvarmning af værelser
- Understøtter WDV-system
- Optimal tapetsergrunder
- Vanddampgennemtrængelighed i henhold til DIN EN ISO 12572 svarer til en diffusionsækvivalent luftlagtykkelse på ca. 0,07 m i systemopbygning med systemklæber
- I henhold til DIN 4108 pkt. 3 er kondensdokumentation ikke nødvendig, da vanddampgennemtrængeligheden i systemopbygningen er større end en diffusionsækvivalent luftlagtykkelse på 0,5 m, samt en R-værdi = 1
- Reaktion ved brand af ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic er klassificeret efter DIN EN 13501-1 med "C-s2,d0". Svarer til den tyske standard DIN 4102-1 med "B1", brandhæmmende.
- Uden PVC, sundhedsfarlige blødgørere og opløsningsmidler
- Uden tilsætning af tungmetallforbindelser og formaldehyd
- Dimensionsstabil og dækker revner

## Anvendelse/Forarbejdning

Med ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic opnår du en væsentligt hurtigere opvarmning af rummet og sparer dermed energi. Overfladen skal være tør, ren og fast. Fjern ikke-vedhængende belægninger. Til fremstilling af rene tilslutninger, f.eks. til udvendige hjørner eller tagudhæng, bør der anvendes kommercielle endeprofiler.

### Forarbejdning

Til forarbejdning af udelukkende glatte overflader anvendes ERFURT-KlimaTec systemklæber. Klisteret påføres jævnt med en rulle med lang luv i baneretning.

### Påklistring

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic på lodret og til kanten. Vægbeklædningen lægges i klisterbeholderen med den fildede side og trykkes på med tapetserespaltelen, så klisteret fordeles jævnt på en plan overflade og er uden bobler. Overskydende tapet ved loft, fodlister, vinduer osv. trykkes ind i hjørnerne med en plastikspatel og skæres af med en kniv med krogklinge, hobbykniv eller en stærk saks. Vægbeklædningen må ikke påføres i flere lag. Eventuelle folder i vægbeklædningen, som er fremkommet under opbevaring, transport eller forarbejdning, har ikke nogen indvirkning på produktets virkemåde. Efter tapetsering og tørring er disse normalt ikke synlige.

### Belægning

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic skal tapetseres efter tørring (mindst 12 timer). Alle diffusionsåbne vægoverflader er velegnet (Variolvies, Vliesfaser, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser). For at opnå diffusionskapacitet anbefaler vi, at overfladerne påføres med mineralske eller vaskbare belægningsmaterialer i henhold til DIN EN 13300.

Under tapetsering af vægbelægningen skal du undgå en forskydning til siden af de sammenstødende kanter ved kant-til-kant-beklædning. Til påklistring skal der anvendes det foreskrevne klister til vægbeklædningen. Især ved tapetsering med glatte vægbeklædninger skal kanterne på ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic spartles med kommerciel spartelmasse.

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic kan fjernes fra alle tørre vægbeklædninger, som kan afrives, når disse er forarbejdet med klister og ikke dispersionsklæber. Når du fjerner vægbeklædning, som er påført med klister, skal du gå forsigtigt frem (brug f.eks. ikke sømrulle).

### Anbefaling/tip

#### OBS

Regelmæssig udluftning (mindst 2 x per dag) skaber et behageligt og sundt indeklima.

### Bemærk

Overflader skal på forhånd kontrolleres for væske- og fugtindtrængen udefra. Eventuelle eksisterende konstruktionsdefekter (kuldebroer) skal elimineres.

Ved iøjnefaldende konstruktioner (f.eks. fugt eller skimmel samt varmebroer) er det nødvendigt at søge hjælp hos fagfolk.

For at reducere fugtspidsbelastninger i luften i rummet skal der helst udføres en kort udluftning (5-10 minutter med vidt åbent vindue) flere gange dagligt.

Følg rådgivning til opvarmning og ventilation fra den offentlige miljøinstans.

En garanti for materialeegenskaberne hos det forarbejdede produkt vil ikke blive accepteret, hvis ovennævnte tilfælde ikke overholdes.

#### Made in Germany

ERFURT & SOHN KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
D-42399 Wuppertal

Tlf.: +49 202 6110 0  
Fax: +49 202 6110 89 451

E-mail: info@erfurt.com  
Internet: www.erfurt.com

ServiceLinje:  
+49 202 6110 375

**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN