



# ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

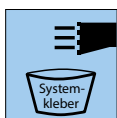
**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-  
SYSTEME

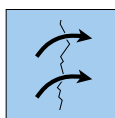
## Prednosti izdelka



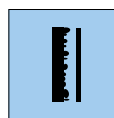
Varuje  
podnebje



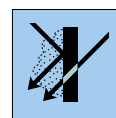
Sistemsko  
lepilo



Prekriva  
razpoke



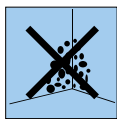
Pokriva  
strukturo



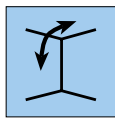
Difuzijsko  
odprto



Energetsko  
varčno



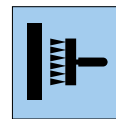
Preprečuje  
plesen,  
poviša  
temperaturo  
površine  
stene



Za steno in  
strop



Brez časa  
vpijanja



Stensko  
lepljenje



Brez PVC-ja

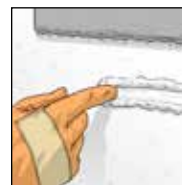
## Obdelava



**1.** Odstranite stare tapete in premaze. Grobo podlago zgladite s kitom na osnovi mavca. Močno vpojne podlage grundirajte z osnovnim premazom, ki ne vsebuje topil.



**2.** Podlaga mora biti čista, suha in vpojna ter imeti zadostno nosilnost. Površine s premajhno nosilnostjo pred nanosom odstranite.



**3.** S kosmatim valjčkom nanesite obilno plast sistema lepila ERFURT-KlimaTec v pasovih (glejte preizkus s prstom) na vse gladko do srednje strukturirane površine.



**4.** Vstavite oblogo ERFURT-KlimaTec Thermovlies s polsteno stranjo tako, da se robovi stikajo, v sistemsko lepilo ERFURT in zgladite z valjčkom iz penaste gume ali tapecirno lopatico, da iztisnete mehurčke.



**5.** Odvečne zunanje robove natančno odrežite s tapetnim nožem ali kavljastim rezilom. Za optično stabilizacijo zunanjih robov priporočamo pritrditev kotnih letev iz umetne mase na oblogo ERFURT-KlimaTec Thermovlies.



**6.** Prekrivajočo se oblogo ERFURT-KlimaTec Thermovlies na stropu in na tleh natančno odrežite s tapetnim nožem ali kavljastim rezilom, pri tem pa si lahko pomagate z lopatico ali rezalnim kotnikom.



**7.** Stenska površina je sedaj idealno pripravljena za nanos grobovlaknatih oblog in tapet.

KlimaTec

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



## Opis izdelka

### ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

#### Proizvajalec

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

#### Surovine/izdelava

Obloga ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium je gladka energetska notranja stenska obloga debeline pribl. 3,0 mm, ki je izdelana kot 2-komponenten kompozitni sistem iz posebnih celuloznih in tekstilnih vlaken. Obloga ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium je difuzijsko odprta.

#### Podatki izdelka

- Št. za naročila 1000638
- Dimenzije role: 10,00 m dolžine x 0,75 m širine x 3,0 mm debeline
- Vsebina kartona: 1 rola
- Teža: pribl. 500 g/m<sup>2</sup>

#### Lastnosti izdelka

- Energetska notranja stenska obloga
- Trajno in občutno hitreje segrevanje prostorov
- Dopolnjuje učinkovanje izolacijskih sistemov WDV
- Optimalna podlaga za tapeciranje
- Paroprepustnost po DIN 52615 pri sistemski zgradbi s sistemskim lepilom ustreza difuzijsko ekvivalentni debelini zračnega sloja pribl. 0,04 m
- V skladu s 3. delom standarda DIN 4108 ni potrebno dokazilo o rošenju, saj je paroprepustnost pri sistemski zgradbi večja kot difuzijsko ekvivalentna debelina zračnega sloja 0,5 m, vrednost R pa je  $\leq 1$
- Požarna odpornost obloge ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium je bila v skladu s standardom DIN EN 13501-1 klasificirana kot „E-d2“. Ustreza nemškemu standardu DIN 4102-1 z „B2“, normalno vnetljivo.
- Ne vsebuje PVC-ja, zdravju škodljivih mehčalcev in topil
- Brez dodanih težkovkovinskih spojin in formaldehida
- Stabilnih dimenzij in dobro prekriva razpoke

## Uporaba/obdelava

Z oblogo ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium dosežete bistveno hitreje segrevanje prostorov in tako privarčujete energijo. Podlaga mora biti suha, čista in trdna. Slabo oprijemljive premaze ali obloge odstranite. Za poravnan zaključek npr. na zunanjih robovih ali okenskih špaletah priporočamo uporabo običajnih zaključnih profilov.

#### Obdelava

Za obdelavo na gladkih in nekoliko strukturiranih podlagah se uporablja sistemsko lepilo ERFURT-KlimaTec. S kosmatim valjčkom enakomerno nanesite obilno plast lepila v pasovih na podlago.

#### Lepljenje

Tapete ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium zlepite navpično in tako, da se robovi stikajo. Stensko oblogo s polsteno stranjo položite v plast lepila in jo z lopatico za tapeciranje brez mehurčkov pritisnite tako, da se lepilo enakomerno porazdeli in nastane ravna podlaga. Prekrivajoča se mesta na stropih, letvah, oknih itd. pritisnite s plastično lopatico v kot in jih odrežite s kavljastim nožem (tapetnim nožem) ali močnimi škarjami. Stenskih oblog ne nalepite tako, da se prekrivajo. Morebitne gube v stenski oblogi, ki se pojavijo zaradi skladiščenja, transporta ali obdelave, ne zmanjšajo učinkovitosti izdelka. Po tapeciranju in sušenju praviloma niso več vidne.

#### Nanos vrhne obloge

Oblogo ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium je treba po sušenju (najmanj 12 ur) tapecirati. Primerne so vse difuzijsko odprte stenske površine (Variovlies, Vliesfaser, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser). Za ohranitev difuzijskih lastnosti priporočamo, da površine premažete z mineralnimi ali pralno obstojnimi premazi v skladu s standardom DIN EN 13300.

Pri tapeciranju stenske obloge bodite pozorni, da s stranskim zamikom udarnih šivov preprečite lepljenje šiv-na-šiv. Za lepljenje uporabite lepilo, ki je priporočeno za stensko oblogo. Predvsem pri tapeciranju z gladkimi stenskimi oblogami je treba šive obloge ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium zakitati z običajno maso za kitanje.

Z obloge ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium se lahko odstranijo vse stenske obloge, ki omogočajo suho odstranitev, če so bile obdelane s škrobnim lepilom in ne z disperzijskim lepilom. Stenske obloge, ki so prilepljene s škrobnim lepilom, je treba odstraniti na previden način (npr. ne uporabljajte bodičastega valjčka).

#### Priporočilo/nasvet

##### Upoštevajte naslednje

Redno zračenje (najmanj 2-krat dnevno) poskrbi za udobno in zdravo klimo v bivalnih prostorih.

##### Nasvet

Pred lepljenjem na določeno površino preverite, ali kaže morebitne znake vdora vlage ali mokrote z zunanje strani. Odstranite morebitne gradbene pomanjkljivosti (toplotne mostove).

Če opazite izrazite nepravilnosti (npr. vlaga in/ali plesen ter toplotni mostovi), se obrnite na ustreznega strokovnjaka.

Da bi preprečili vlažnostne konice v zraku v prostoru, priporočamo, da večkrat dnevno poskrbite za kratkotrajno, a močno zračenje (5-10 minut ob na stečaj odprtem oknu).

Upoštevajte nasvete Nemške agencije za okolje glede ogrevanja in zračenja.

V primeru neupoštevanja zgornjih navodil ne moremo jamčiti za materialne lastnosti obdelanega izdelka.