



ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

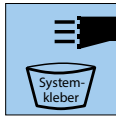
ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-
SYSTEME

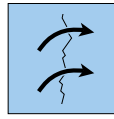
Produktfordele



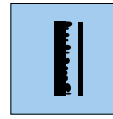
Klimavenligt



System-
klæber



Dækker
revner



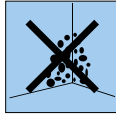
Strukturdek-
kende



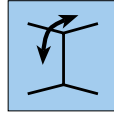
Diffusions-
åben



Energibe-
sparende



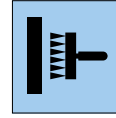
Skimmelfo-
rebyggende,
øget væg-
overflade-
temperatur



Til vægge
og lofter



Ingen
iblødsætning



Væglim-
ningsteknik



PVC-fri

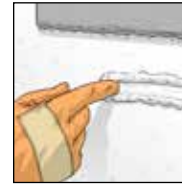
Forarbejdning



1. Fjern gammelt tapet og vedhængende belægninger. Ru overflader skal udjævnnes med gipsbaseret spartelmasse. Stærkt sugende overflader skal grundes med opløsningsmiddel fri 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 filtede side i den fugtige ERFURT-systemklæber og trykkes fri for luftbobler med en skumgummirulle eller en tapetserspatel.



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

Produktbeskrivelse

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium

Producent

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

Råvarer/Produktion

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium er en ca. 3,0 mm tyk, glat, energibesparende indvendig vægbeklædning, der fremstilles som et 2-komponent sammensat system af særlige cellulose- og tekstilfibre. ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium er åben for diffusion.

Produktdata

- Bestillingsnr. 1000638
- Rulledimensioner: 10,00 m længde x 0,75 m bredde x 3,0 mm styrke
- Kartonindhold: 1 Ruller
- Vægt: ca. 500 g/m²

Produktegenskaber

- Energibesparende indvendig vægbeklædning
- Varig, mærkbart hurtigere opvarmning af værelser
- Understøtter WDV-system
- Optimal tapetsgrunder
- Vanddampgennemtrængelighed i henhold til DIN 52615 svarer til en diffusionsækvivalent på ca. 0,04 m i systemopbygning med systemklæber.
- I henhold til DIN 4108 del 3 er kondensdokumentation ikke nødvendig, da vanddampgennemtrængeligheden i systemopbygningen er større end en diffusionsækvivalent luftlagtykkelse på 0,5 m, samt en $R\text{-værdi} = 1$
- Reaktion ved brand af ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium er klassificeret efter DIN EN 13501-1 med "E-d2". Svarer til den tyske standard DIN 4102-1 med "B2", normalt brændbart.
- Uden PVC, sundhedsfarlige blødgørere og opløsningsmidler
- Uden tilsætning af tungmetallforbindelser og formaldehyd
- Dimensionsstabil og dækker revner

Anvendelse/Forarbejdning

Med ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium opnår du en væsentligt hurtig 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 glatte og let strukturerede overflader anvendes ERFURT-KlimaTec systemklæber. Klisteret påføres jævnt med en rulle med lang luv i baneretning.

Påklistring

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium skal klistres på lodret og til kanten. Vægbeklædningen lægges i klisterbeholderen med den fildede side og trykkes på med tapetserespatelen, 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 kroget klinge (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 Premium skal tapetseres efter tørring (mindst 12 timer). Alle diffusionsåbne vægoverflader er velegnet (Variovlies, 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 Premium spartles med kommerciel spartelmasse.

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium 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 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.