



ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

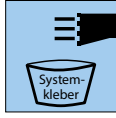
ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-
SYSTEME

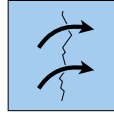
Tuotteen edut



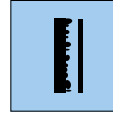
Ilmastoystävällinen



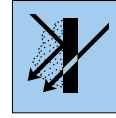
Järjestelmäliima



Halkeamia peittävä



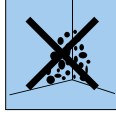
Pinnan struktuureja peittävä



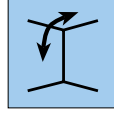
Höyryläpäisevä



Energiasäästävä



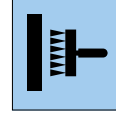
Homeen muodostumista ehkäisevä, seinäpinnan lämpötilaa nostava



Seinään ja kattoon



Ei vettymisaikaa



Liiman levitys seinään



Ei sisällä PVC:tä

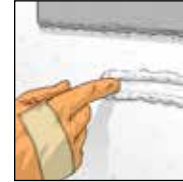
Kiinnitys



1. Vanhat tapetit ja vanha maali on poistettava. Epätasaiset pinnat tasoitetaan kipsilaastilla. Voimakkaasti imevät alustat tulee esikäsitellä pohjamaalilla.



2. Alustan on oltava puhdas, kuiva sekä kanto- ja imukykyinen. Poista ei-kantavat alustat etukäteen.



3. Levitä ERFURT-KlimaTec-järjestelmäliimaa runsaasti pitkänukkaisella telalla vuoden mitalta (ks. sormitesti) kaikille sileille ja keskikuvioituille alustoille.



4. Kiinnitä ERFURT-KlimaTec Thermovlies kosteaan ERFURT-järjestelmäliimaan huovutettu puoli alaspäin puskusaamaan ja paina ilmakuplat pois vaahdotumitelalla tai tapetointilastalla.



5. Katkaise ylimääräiset osat ulkokulmista siististi mattoveitsellä tai mattoveitsen koukkuterällä. Ulkokulmien ulkoosan viimeistelyyn suosittelemme asentamaan muoviset kulmalistat ERFURT-KlimaTec Thermovliesin päälle.



6. Poista ylimääräinen ERFURT-KlimaTec Thermovlies katon- ja lattianrajasta siististi mattoveitsellä tai mattoveitsen koukkuterällä lastan tai leikkuuviivaimen avulla.



7. Seinäpinta on nyt valmis kohokuvioitujen ja tavallisten tapettien kiinnittämiseen.

KlimaTec

www.erfurt.com



Tuotteen kuvaus

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

Valmistaja

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

Raaka-aineet/valmistus

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic on n. 1,0 mm paksu, sileä energiaa säästävä sisäseinän pinnoite. Tämä 2-komponenttinen komposiittimateriaali valmistetaan erikoisvalmisteisista selluloosa- ja tekstiilikuiduista. ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic on höyryä läpäisevä.

Tuotetiedot

- Tilausnro 1002130
- Rullakoko: 10 m x 0,75 m x 1,0 mm (pituus x leveys x paksuus)
- Laatikon sisältö: 2 rullaa
- Paino: n. 300 g/m²

Tuotteen ominaisuudet

- Energiataloudellinen sisäseinän päällyste
- Aina tuntuvasti nopeampi tilojen lämmitys
- Lämpöeristejärjestelmiä tukeva
- Ihanteellinen tapetointialusta
- Vesihöyryn läpäisykyky standardin DIN EN ISO 12572 mukainen, mikä vastaa järjestelmäliiman kanssa diffuusioekvivalenttia ilmakerrospaksuutta n. 0,07 m
- Standardin DIN 4108 osan 3 mukaisesti ei vaadita kondenssivesilaskelmaa, koska järjestelmä rakenteen vesihöyryn läpäisykyky on suurempi kuin diffuusioekvivalentti ilmakerroksen paksuus 0,5 m ja R-arvo ≤ 1
- ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basicin palokäyttäytyminen on luokiteltu DIN EN 13501-1:n mukaisesti luokkaan C-s2,d0. Tämä vastaa saksalaisen standardin DIN 4102-1:n luokitusta B1, vaikeasti syttyvä.
- Ei sisällä PVC:tä, terveydelle haitallisia pehmitteitä tai liuotinaineita
- Ei sisällä raskasmetalliyhdisteitä tai formaldehydiä
- Säilyttää mittansa ja peittää halkeamia

Käyttö/kiinnitys

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basicin avulla tilat lämpiävät huomattavasti nopeammin ja säästävät näin energiaa. Alustan on oltava kuiva, puhdas ja luja. Poista päällysteet, jotka heikentävät tarttumista. Viimeistelet liitoskohdat esim. ulkokulmissa ja ovenpielissä tavanomaisilla peitelistoilla.

Kiinnitys

Sileille alustoille kiinnittämiseen tarvitaan ERFURT-KlimaTec-järjestelmäliimaa. Liimaa levitetään alustalle reilusti ja tasaisesti pitkänukkaisella telalla vuoden mitalta.

Liimaus

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic -tapetit liimataan luotisuoraan ja puskusumaan. Seinäpäällyste asetetaan liisteröityyn alustaan huovutettu puoli alaspäin ja painetaan tapetointilastalla seinään kiinni ilmakuplattomasti siten, että liima leviää tasaisesti ja pinnasta tulee tasainen. Katon, jalkalautojen, ikkunoiden jne. kohdalla tapetti painetaan kulmaa vasten muovilastalla ja ylimääräiset osat leikataan pois mattoveitsellä tai tarkoitukseen sopivilla saksilla. Vuodat eivät saa olla päällekkäin. Varastoitaessa, kuljetettaessa tai kiinnitettäessä vuotaan mahdollisesti muodostuneet taitokset eivät vaikuta haitallisesti tuotteen toimintaan. Tapetoinnin ja kuivumisen jälkeen taitoskohdat eivät yleensä enää näy.

Pinnoittaminen

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basicin päälle voi tapetoida sen kuivuttua (aikaisintaan 12 tunnin kuluttua). Soveltuu kaikille höyryä läpäiseville seinäpäällysteille (Variovlies, Vliesfaser, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser). Suosittelemme pinnoittamaan seinät DIN EN 13300:n mukaisilla mineraali- tai pesunkestävillä pinnoiteaineilla höyryn läpäisevyyden takaamiseksi.

Seinäpäällystettä kiinnitettäessä on huomattava, että puskusumoissa on vältettävä saumojen liisteröimistä limittäin. Liimaukseen käytetään seinäpäällysteille tarkoitettua liisteriä. Erityisesti kun päälle kiinnitetään sileitä seinäpäällysteitä, ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basicin saumat on tasoitettava yleisesti saatavilla olevalla tasoitemassalla.

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basicista voidaan irrottaa kaikki kuivana irti vedettävät liisteröidyt, ei dispersioliimalla kiinnitetyt, seinäpäällysteet. Liisteröidyt seinäpäällysteet on poistettava varovasti (ei esim. piikkitelalla).

Suositus/vinkki

Huomaathan

Säännöllinen tuuletus (vähintään 2 x päivässä) takaa miellyttävän ja terveellisen sisäilman.

Huomautus

Tarkista etukäteen, ettei käsiteltävällä alueella ole näkyviä kosteusvaurioita. Korjaa mahdolliset rakenteelliset viat (lämpösillat).

Jos rakenteissa näkyy muutoksia (esim. kosteutta ja/tai hometta tai lämpösilloja), ne on ensin korjattava ammattilaisella.

Sisäilman kosteushuippuja on hyvä ehkäistä tuulettamalla useamman kerran päivässä lyhyen aikaa tehokkaasti (5–10 minuuttia ikkuna reilusti auki).

Lämmitykseen ja tuuletukseen liittyviä ohjeita saat Motivalta ja energianeuvojilta.

Tuotteen materiaalin ominaisuuksia ei voida taata, ellei edellä mainittuja seikkoja ole huomioitu.

Made in Germany

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

Puh.: +49 202 6110 0
Faksi: +49 202 6110 89 451

S-posti: info@erfurt.com
Internet-osoite: www.erfurt.com

Palvelunumero:
+49 202 6110 375

ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN