



ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

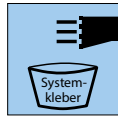
ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

INNENWAND-
SYSTEME

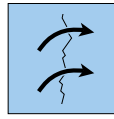
Productvoordelen



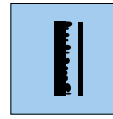
Klimaat-
vriendelijk



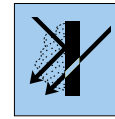
Systeemlijm



Scheurover-
bruggend



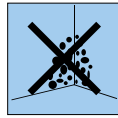
Structuur-
dekkend



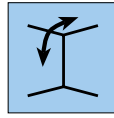
Diffusie-
open



Energie-
zuinig



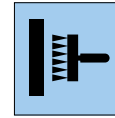
Schimmel-
werend,
verhoogt de
oppervlakte-
temperatuur
van de wand



Voor muren
en plafonds



Geen
inweektijd



Wandkleef-
techniek



Vrij van PVC

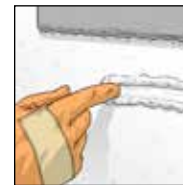
Gebruiksaanwijzing



1. Oude behang- en verflagen verwijderen. Ruwe ondergronden glad maken met een plamuursel dat gips bevat. Sterk zuigende ondergronden voorzien van een oplosmiddelvrije basislaag.



2. De ondergrond moet droog, schoon, stabiel en absorberend zijn. Niet-hechtende lagen verwijderen.



3. ERFURT-KlimaTec Systeemlijm overvloedig met een roller aanbrengen op een veel behangrollen (zie vingertest) op alle gladde tot matig gestructureerde oppervlakken.



4. ERFURT-KlimaTec Thermovlies met de vilten kant stotend in de vochtige ERFURT systeemlijm leggen en met een schuimrubberrol of met een behangmes glad strijken om blazen te voorkomen.



5. Uitstekende buitenste hoeken met een cuttermes of een haakmes schoon afsnijden. Voor optische stabilisatie van de buitenste hoeken, wordt de bevestiging van Kunststoffekleisten op het ERFURT-KlimaTec Thermovlies aanbevolen.



6. Uitstekend ERFURT-KlimaTec Thermovlies op het plafond en de vloer met een cuttermes of een haakmes met behulp van een spatel of een snij-rail netjes afsnijden.



7. Het wandoppervlak is nu ideaal voor de verwerking van Rauhfaser en behang.

KlimaTec

www.erfurt.com



Productbeschrijving

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic

Fabrikant

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

Materiaal/vervaardiging

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic is een 1,0 mm dikke, gladde energiebesparende wandbekleding, die als geïntegreerd 2-componentensysteem uit speciale textielvezels is vervaardigd. Het ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic is diffusie-open.

Productgegevens

- Bestelnr. 1002130
- Rolafmetingen: 10,00 m lengte x 0,75 m breedte x 1,0 cm dikte
- Inhoud verpakking: 2 rollen
- Gewicht: ca. 300 g/m²

Producteigenschappen

- Energiebesparende wandbekleding
- Duurzame, merkbaar snellere ruimteverwarming
- WDV-systeemondersteuning
- Optimale behangondergrond
- Waterdampdoorlatendheid volgens DIN EN ISO 12572, komt overeen met de systeemopbouw met systeemlijm, voor een diffusie-equivalente dikte van de luchtlaag van ongeveer 0,07 m
- Volgens DIN 4108, deel 3, zijn er geen condensatiebewijsstukken nodig, omdat de waterdampdoorlatendheid in de systeemopbouw een grotere diffusie-equivalente dikte van de luchtlaag van 0,5 m heeft, met een R-waarde van ≤ 1
- Het brandgedrag van ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic werd "d0 C-s2" geclassificeerd volgens DIN EN 13501-1 met „C-s2,d0“. Komt overeen met de Duitse norm DIN 4102-1 met „B1“, normaal ontvlambaar.
- Vrij van PVC, weekmakers en oplosmiddelen die schadelijk zijn voor de gezondheid
- Zonder toevoeging van zware metaalverbindingen en formaldehyde
- Maatvast en scheuoverbruggend

Gebruiksaanwijzing

Dankzij ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic warmt uw interieur veel sneller op en bespaart u daardoor energie. De ondergrond moet droog, schoon en stevig zijn. Niet-hechtende lagen verwijderen. Om mooie naden te verkrijgen aan bv. buitenhoeken of kozijnen moeten in de handel verkrijgbare afsluitprofielen worden gebruikt.

Gebruik

ERFURT-KlimaTec Systeemlijm voor de verwerking op gladde en licht gestructureerde ondergrond. Breng de lijm met een langpolige behangroller in stroken gelijkmatig en royaal op de ondergrond aan.

Verlijming

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic loodrecht en stotend aanbrengen. Breng de wandbekleding met de viltkant op de lijmlaag aan en strijk ze met een behangmes bellenvrij glad, zodat de lijm zich goed verdeelt en er een vlakke ondergrond ontstaat. Overstekende randen aan zolderingen, plinten, vensters enz. in de hoek duwen met een kunststofspatel en afsnijden met een cuttermes. De muurbekleding niet overlappend verlijmen. Eventueel door de opslag, het transport of optredende verwerkingsplooiën in wandbekleding beïnvloeden de functie van het product niet. Na behangen en drogen, zijn deze meestal niet langer zichtbaar.

Bedekking

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic moet na het drogen (minstens 12 uren) worden behangen. Alle luchtdoorlatende muuroppervlakten (Variolvlies, Vliesfaser, Rauhfaser, Vlies-Rauhfaser) zijn hiervoor geschikt. Om de luchtdoorlatendheid te behouden, raden we aan de vlakken met mineraalhoudende of wasbestendige bekledingsstoffen volgens DIN EN 13300 te bekleden.

Bij het behangen van de wandbekleding dient u ervoor te zorgen dat door laterale verplaatsing van de stootnaad een naad-tot-naadverlijming wordt voorkomen. Om te lijmen wordt de voor de wandbekleding voorgeschreven lijm gebruikt. Vooral wanneer er wordt behangen met gladde wandbekleding moeten de naden van de ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic met de in de markt aanwezige vulmiddelen worden gevuld.

Van ERFURT-KlimaTec Thermovlies Basic laten zich alle droog verwijderbare wandbekleding verwijderen, wanneer met lijm en niet met dispersielijm verwerkt. Bij het verwijderen van de met plaksel verlijmd wandbekleding, dient op zorgvuldige verwijdering (bijv. geen nagelroller) te worden gelet.

Aanbeveling/tip

Let op

Regelmatig luchten (tenminste 2x per dag) zorgt voor een comfortabel en gezond binnenklimaat.

Aanwijzing

Te verlijmen oppervlakten vooraf controleren op ingedrongen vocht van buitenaf. Eventueel aanwezige constructiefouten (koudebruggen) oplossen.

Bij bijzondere constructies (bijv. vocht en/of schimmel en koudebruggen) zijn bekwaame vaklui nodig.

Om vochtigheidspieken in de omgevingslucht te verminderen moet bij voorkeur dagelijks een korte, volledige ventilatie (5-10 minuten bij ver geopend raam) plaatsvinden.

Overheidsvoorschriften in verband met energie en milieu naleven.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de materiaaleigenschappen van de verwerkte producten in geval van niet naleven van de bovenvermelde punten.

Made in Germany

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

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

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

Serviceline:
+49 202 6110 375

ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN