

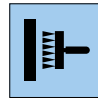
Produktvorteile



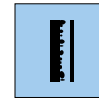
Keine Weichzeit



System-Kleber



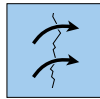
Wandklebe-technik



Struktur-abdeckend



Für Wand und Decke



Rissüber-brückend



PVC-frei



Atmungsaktiv



Energie-sparend



Klima-schonend



Schimmel-vorbeugend

Verarbeitung

1. Der Untergrund muss sauber, trocken sowie trag- und saugfähig sein. Nicht tragfähige Untergründe vorher entfernen.



4. Überstehende Außen-ecken mit einem Cutter-messer oder einer Haken-klinge sauber abschneiden. Zur optischen Stabilisie-rung der Außenecken, emp-fiehlt sich das Anbrin-gen von Kunststoffeckleis-ten auf das ERFURT-KlimaTec Thermovlies.

2. ERFURT-KlimaTec System-Kleber satt mit einer langflorigen Walze bahnenweise (siehe Finger-test) auf alle glatt bis mittel strukturierten Untergründe (inkl. aller ERFURT-Rauhfa-serstrukturen) aufrollen.



5. Überstehendes ERFURT-KlimaTec Thermovlies an der Decke und dem Boden mit einem Cuttermesser oder einer Hakenklinge mittels eines Spachtels oder einer Schneideschiene sauber abtrennen .

3. ERFURT-KlimaTec Thermovlies mit der gefilzten Seite auf Stoß in den feuchten Kleber ein-legen und mit einer Moos-gummirolle oder einem Tapezierspachtel blasenfrei andrücken.



6. Die Wandfläche ist nun ideal für die Verarbeitung von Rauhfaser und Tapeten.

Produktbeschreibung

Hersteller

Erfurt & Sohn KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal
www.erfurt.com

Produktbezeichnung

Erfurt-KlimaTec Thermovlies Premium

Rohstoffe/Herstellung

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium ist ein ca. 3,0 mm dicker glatter energetischer Innenwandbelag, der als 2-Komponenten Verbundsystem aus speziellen Cellulose- und Textilfasern hergestellt wird.

Produktdaten

- Bestell-Nr. 5500
- Rollenabmessung: 10,00 m Länge x 0,75 m Breite
- Kartoninhalt: 1 Rolle
- Gewicht: ca. 500 g/m²
- Kantenbeschnitten und folienverpackt

Produkteigenschaften

- Energetischer Innenwandbelag
- Dauerhaft, spürbar schnelleres Aufheizen von Räumen
- WDV-Systemunterstützend
- Schimmelvorbeugend
- Optimaler Tapeziergrund
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,04 m
- Nach DIN 4108 Abs. 3 kein Tauwassernachweis erforderlich, da die Wasserdampfdurchlässigkeit im Systemaufbau größer einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 0,5 m, sowie einem R-Wert ≤ 1 .
- Das Brandverhalten von ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium wurde nach DIN EN 13501-1 mit „E-d2“ klassifiziert. Entspricht der deutschen Norm DIN 4102-1 mit „B 2“, normal entflammbar.
- Frei von PVC, gesundheitsgefährdenden Weichmachern und Lösungsmitteln
- Ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- Dimensionsstabil sowie rissüberbrückend

Anwendung/Verarbeitung

Mit ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium erreichen Sie eine wesentlich schnellere Aufheizung von Räumen und sparen dadurch Energie. Der Untergrund muss trocken, sauber und fest sein. Nicht haftende Beschichtungen entfernen. Zur Herstellung von sauberen Anschlüssen an z. B. Außenecken oder Laibungen sollten handelsübliche Abschlussprofile eingesetzt werden.

Verarbeitung

Zur Verarbeitung auf glatten und leicht strukturierten Untergründen wird der ERFURT-KlimaTec System-Kleber verwendet. Den Kleber mit einer langflorigen Rolle bahnenweise gleichmäßig satt auf den Untergrund auftragen.

Verklebung

ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium lotrecht und auf Stoß verkleben. Den Wandbelag mit der gefilzten Seite in das Kleberbett einlegen und mit dem Tapezierspachtel blasenfrei so andrücken, dass sich der Kleber gleichmäßig verteilt und ein planer Untergrund entsteht. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit einem Kunststoffspachtel in die Ecke drücken und mit einem Hakenklängenmesser (Cutter) oder einer starken Schere beschneiden. Den Wandbelag nicht überlappend verkleben. Eventuell durch die Lagerung, den Transport oder die Verarbeitung auftretende Knickfalten im Wandbelag beeinträchtigen nicht die Wirkungsweise des Produktes. Nach dem Tapezieren und der Trocknung sind diese in der Regel nicht mehr sichtbar.

Beschichtung

ERFURT-KlimaTec Thermovlies ist nach Trocknung (min. 12 Std.) überzutapezieren. Es ist mit allen Tapeten (insbesondere ERFURT Wandbelägen) überklebbar bzw. mit dünn-schichtigen Putzen überarbeitbar. Insbesondere bei einer Tapezierung mit glatten Wandbelägen sind die Nähte des ERFURT-KlimaTec Thermovlies mit handelsüblicher Spachtelmasse zu verspachteln. Beim Tapezieren des Wandbelages darauf achten, das durch seitlichen Versatz der Stoßnähte eine Naht-auf-Naht-Verklebung vermieden wird. Zur Verklebung wird der für den Wandbelag vorgeschriebene Kleister, mindestens aber Vlieskleister (z.B. Metylan direct) im Ansatz 1:15 (200 g in 3 l Wasser) verwendet.

Wir empfehlen für die nachfolgende Tapezierung diffusionsoffene Wandbekleidungen und Beschichtungsstoffe.

Von ERFURT-KlimaTec Thermovlies Premium lassen sich alle trocken abziehbaren Wandbeläge entfernen, wenn sie mit Kleister und nicht Dispersionskleber verarbeitet wurden. Bei dem Entfernen von mit Kleister verklebten Wandbelägen, ist ein vorsichtiges Entfernen (z. B. keine Nagelwalze) zu beachten.

Empfehlung/ Tipp

Bitte beachten:

Das regelmäßige Lüften (mind. 2 x pro Tag) schafft ein behagliches und gesundes Wohnraumklima.