ERFURT-Variovlies M 160 PRO

ERFURT®
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

GLATTVLIES-TAPETEN

Produktvorteile

- PVC-frei
- Schwer entflammbar
- Für Wand und Decke
- Mehrfach überstreichbar
- Diffusionsoffen
- Keine Weichzeit
- Vlieskleber
- Wandklebetechnik
- Geringer Farbverbrauch
- Rissüberbrückend
- Leicht entfernbar

Verarbeitung

1. Alte Tapeten und Anstriche entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten. Stark saugende Untergründe mit lösungsmittelfreien Grundierungen vorbehandeln.

2a. Im Kleistergerät ohne Weichzeit oder

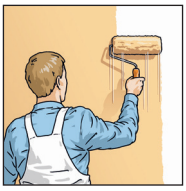
2b. In Wandklebetechnik ohne Weichzeit verarbeiten

3. Die Bahnen Naht an Naht lotrecht verkleben.

4. Blasen- und faltenfrei mit Tapezierbürste oder Gummirolle andrücken.

5. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit dem Cuttermesser und dem Tapeziespachtel abschneiden.

6. In Ecken und an Kanten wird nicht überlappend tapeziert, sondern die Trennung erfolgt exakt auf der Kante und nachfolgende Bahn auf Stoß tapezieren.



7. Nach Trocknung mit hochwertiger Dispersionsfarbe nach DIN EN 13300 überstreichen oder z. B. mit Putz, Tapete o. Ä. beschichten.

8. Bei späterer Renovierung ist die Tapete leicht entfernbar.

Variovlies PRO

www.erfurt.com

Technisches Merkblatt 08/2024

Produktbeschreibung

ERFURT-Variovlies M 160 PRO

Hersteller

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

Rohstoffe/Herstellung

Alle ERFURT-Variovlies-Tapeten entsprechen der DIN EN 234 und werden aus speziellen Zellstoff- und Textilfasern im Spezialverfahren hergestellt.

Produktdaten

- Bestell-Nr. 1004496
- Rollenabmessung: 30,00 x 0,53 m
- Kartoninhalt: 6 Rollen
- Karton / Palette: 33
- Grammatur: ca. 160 g/m²

- Bestell-Nr. 1004465
- Rollenabmessung: 25,00 x 0,75 m
- Kartoninhalt: 2 Rollen
- Karton / Palette: 48
- Grammatur: ca. 160 g/m²

- Bestell-Nr. 1004466
- Rollenabmessung: 25,00 x 1,00 m
- Kartoninhalt: 4 Rollen
- Karton / Palette: 15
- Grammatur: ca. 160 g/m²

Produkteigenschaften

- Soft, dadurch leichter um Ecken zu kleben
- Deckt Farbkontraste des Untergrundes gut ab
- In den meisten Fällen reicht ein Anstrich aus
- Frei von PVC und Weichmachern
- Frei von Glasfaser
- Ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- Dimensionsstabil sowie rissüberbrückend
- In Verbindung mit den entsprechenden Anstrichstoffen sehr strapazierfähig
- Nach Benetzung mit Wasser leicht entfernbar
- Mehrfach mit handelsüblichen Farben überstreichbar

Materialprüfung

Vor der Verarbeitung die Rollen auf mögliche Materialfehler überprüfen. Nur Rollen mit der gleichen Abmessung miteinander verarbeiten. Das BFS-Merkblatt Nr. 7 ist zu beachten.

Anwendung/Verarbeitung

Untergrund

ERFURT-Variovlies-Tapeten können auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich eingesetzt werden. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächig sein.
Alte Tapeten und nicht haftende Beschichtungen entfernen.

Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten. Glatte Gipsputze mit verdünntem Kleister vorleimen. Stark saugende Untergründe bzw. unterschiedlich saugende Untergründe sind durch geeignete Grundierungen vorzubehandeln. Die BFS-Merkblätter Nr. 10, Nr. 16 und Nr. 20, sowie VOB/C (18363, 18366 Teil C jeweils Abs. 3) sind zu beachten.

Kleisterempfehlung

Zur Rissüberbrückung und Wandgestaltung:
Henkel: Metylan NP Hohe Klebkraft Raufaser & Vlies Pulver, Metylan TG Hohe Reichweite Raufaser &Vlies Granulat
Pufas: Pufas Glasgewebe- und Vlieskleber GK,
Pufas SicherheitsKleister SK

Auf nicht saugende Untergründe, z .B. Kunststoffwände:
Henkel: Metylan Ovalit VBPufas:
Pufas: Wandbelags- und Bordürenkleber

Verarbeitung

ERFURT-Variovlies-Tapeten können in Wandklebetechnik oder mit dem Tapeziergerät verarbeitet werden. Beim Kleisterauftrag auf die richtige Menge und gleichmäßige Verteilung achten. Ein zu hoher Kleisterauftrag kann zu Kleisteranhäufung und damit verbundenen Störungen im Oberflächenbild sowie zu Nahtmarkierungen durch offene Nähte im Zuge der Trocknung führen. ERFURT-Variovlies-Tapeten lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Tapeten-Andrückwalze oder mit dem Tapezierspachtel blasenfrei andrücken. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenster usw. mit einem Tapezierspachtel in die Ecke drücken und mit einem Cuttermesser beschneiden oder mit der Schere abtrennen. Das Variovlies nicht überlappend verkleben. Bei nicht lotrechten Außenecken empfehlen wir Tapeten-Eckprofile einzusetzen. Sollten keine Tapeten-Eckprofile verwendet werden, dann muss das Variovlies exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann das Variovlies um die Ecke geklebt werden (mindestens 10 cm). Frische Kleisterflecken sind direkt mit einem feuchten Schwamm/Tuch vorsichtig zu entfernen.

Geeignete Tapezierbedingungen liegen bei +18 bis +25 °C und 30 bis 60 % rel. Luftfeuchtigkeit vor. Während des Trocknungsvorgangs ist zu rasches Trocknen durch Zugluft oder starkes Heizen und zu langsame Trocknung infolge geringer Raumtemperatur (unter 10 °C) zu vermeiden (vgl. BFS-Merkblatt 16). Zu schnelles Trocknen kann in Nahtbereichen zu Öffnungen führen, die bei nachfolgenden Beschichtungen sichtbar werden.

Beschichtung

Nach Trocknung sollte für die Beschichtung, je nach Beanspruchungsgrad, eine Dispersionsfarbe min. Nassabriebklasse 3 nach DIN 13300 verwendet werden. Die Beschichtungsvorgänge sollten stets zügig und ohne Unterbrechung durchgeführt werden. Alternativ kann die tapezierte Fläche im Airlessverfahren beschichtet werden. Hierbei ist es anschließend notwendig, die Fläche mit einer kurzflorigen Farbwalze nachzurollen, um eine gleichmäßige Oberfläche zu erzielen.

Renovierung

ERFURT-Variovlies-Tapeten sind im Falle von Renovierungsarbeiten mehrmals überstreichbar. Bei fachgerechter Verarbeitung ist der Wandbelag leicht entfernbar.

Lagerung

Die Lagerung der Tapetenrollen muss trocken, kühl und stehend erfolgen.

Made in Germany
ERFURT & SOHN KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal
Tel.: 0202 6110 0
Fax: 0202 6110 89 451
E-Mail: info@erfurt.com
Internet: **www.erfurt.com**

ERFURT®
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

Technisches Merkblatt 08/2024

Prüfsiegel

Die ERFURT-Variovlies-Tapeten bestehen aus hochwertigen, natürlichen Rohstoffen, die alle relevanten Norm-Vorgaben erfüllen und höchsten Qualitätsansprüchen genügen. Die ERFURT-Variovlies-Tapeten werden regelmäßig durch unabhängige Prüfinstitute auf verschiedene Produkteigenschaften getestet und ausgezeichnet. Folgende Prüfungen / Auszeichnungen liegen vor:

- Entspricht der DIN EN 234 (Festlegungen für Wandbekleidungen für nachträgliche Behandlung).
- geprüft nach OEKO-TEX Standard 100
- VOC: besonders emissionsarm - geprüft nach AgBB-Standard.
- Klassifizierung des Brandverhaltens: B-s1,d0 nach DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar)
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 12572:2017-05 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,02 m.
- A+: Entspricht der französischen Emissionsprüfung gem. Décret-No. 2011-321 + KMR Verordnung

Hinweise

Die Entsorgung der Tapetenabfälle kann über den Restmüll erfolgen. Sofern ein Mangel während der Verarbeitung auftreten sollte, sind die Arbeiten unverzüglich einzustellen und beim Handel zu reklamieren. Beanstandungen ohne Beweisführung (Musterstücke und Einlegezettel) können nicht anerkannt werden.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein.Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit.

Bei technischen Fragen zu unseren Produkten oder zur Verarbeitung unserer Produkte können Sie sich gerne an unsere technische Hotline 0202 6110 375 oder per Mail an awt@erfurt.com wenden.

Made in Germany
ERFURT & SOHN KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal

Tel.: 0202 6110 0
Fax: 0202 6110 89 451

E-Mail: info@erfurt.com
Internet: **www.erfurt.com**

ERFURT®
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN