



# ERFURT-Variovlies M 160

**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

GLATTVLIES-  
TAPETEN

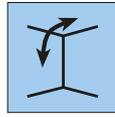
## Produktvorteile



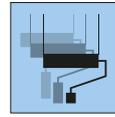
PVC-frei



Schwer entflammbar



Für Wand und Decke



Mehrfach überstreichbar



Diffusions-offen



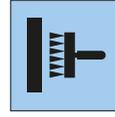
Stoßfest



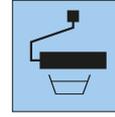
Keine Weichzeit



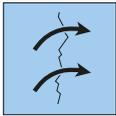
Vlieskleber



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 grundieren.



**2a.** Im Kleistergerät ohne Weichzeit oder



**2b.** In Wandklebetechnik ohne Weichzeit verarbeiten



**3.** Die Bahnen Naht an Naht im Lot verkleben.



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



**5.** Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit dem Cuttermesser und dem Tapezierspachtel 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.

**Knuchel Farben**



Variovlies

PRO

www.\_bi WY'W



## Produktbeschreibung

### ERFURT-Variovlies M 160

#### Hersteller

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

#### Rohstoffe/Herstellung

ERFURT-Variovlies M 160 ist ein glatter Wandbelag, der aus speziellen Zellstoff- und Textilfasern, kombiniert mit polymeren Bindemitteln, hergestellt wird.

#### Produktdaten

- Bestell-Nr. 1000552
- Rollenabmessung: 25,00 m Länge x 0,75 m Breite
- Kartoninhalt: 2 Rollen
- Grammatur: ca. 160 g/m<sup>2</sup>
- Bestell-Nr. 1002685
- Rollenabmessung: 30,00 m Länge x 0,53 m Breite
- Kartoninhalt: 6 Rollen
- Grammatur: ca. 160 g/m<sup>2</sup>

#### Produkteigenschaften

- Deckt Farbkontraste des Untergrundes gut ab
- In den meisten Fällen reicht ein Anstrich aus
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 0,02 m
- Brandschutzklasse „B-s1,d0“ nach DIN EN 13501-1 entspricht „B1“ (schwer entflammbar) nach DIN 4102-1
- Entspricht der DIN EN 234 (Festlegungen für Wandbekleidungen für nachträgliche Behandlung).
- Frei von PVC, gesundheitsgefährdenden Weichmachern und Lösungsmitteln
- 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

## Anwendung/Verarbeitung

### Untergrund

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächig sein. Alte Tapeten und nicht haftende Anstriche entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten. Glatte Gipsputze mit verdünntem Kleister vorleimen. Stark saugende Untergründe mit lösungsmittelfreiem Grundierstoff oder mit Kleister grundieren. Die BFS-Merkblätter Nr. 7 und Nr. 16 sind zu beachten.

### Anstrichgrund

Alte, gerissene Putze o. Ä., die nach entsprechender Vorarbeit nur gestrichen werden sollen. Zur Erstellung strukturgleicher Flächen zum Überstreichen wie z. B. Mischuntergründe (Putz, Sichtbeton oder Gipskarton).

#### Zur Rissüberbrückung und Wandgestaltung:

**Henkel:** Metylan NP Neuputzkleister 1:10, Metylan NP Power Granulat Plus 1:12 (1:10 in Wandklebetechnik)

**Pufas:** Pufas Glasgewebe- und Vlieskleber GK 1:10, Pufas Sicherheits-Kleister SK 1:12,5

#### Auf nicht saugende Untergründe, z .B. Kunststoffwände:

**Henkel:** Metylan Ovalit VB

**Pufas:** Pufas Wandbelags- und Bordürenkleber

ERFURT-Variovlies M 160 kann ohne Beachtung von Weichzeiten verarbeitet werden. ERFURT-Variovlies M 160 lotrecht und auf Stoß verkleben.

Die Bahnen mit der Gummirolle oder dem Tapezierspachtel blasenfrei andrücken. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit einem Kunststoffspachtel in die Ecke drücken und mit einem Cutter-Messer beschneiden. Den Wandbelag nicht überlappend verkleben. Kleberflecken auf der Oberfläche sofort entfernen.

Zur Erstellung tapezierfähiger Flächen auf kritischen, hochverdichteten Untergründen wie z.B. Lack-/Kunststoffflächen, Kleberückständen o.Ä. erfolgt die Verklebung mit Metylan Ovalit V in Wandklebetechnik.

Für den Anstrich sollte, je nach Beanspruchungsgrad, Dispersionsfarbe min. Nassabriebsklasse 3 nach DIN EN 13300 verwendet werden. ERFURT-Variovlies M 160 ist auch ein idealer Untergrund für kreative Gestaltung mit Wachslasuren, Putzen oder Spachtelmassen.

Alternativ kann die tapezierte Fläche im Airlessverfahren beschichtet werden. Hierbei ist es anschließend notwendig, die Fläche mit einer kurzflorigen Farbwalze nachzurollen, um ein gleichmäßiges und sauberes Streichbild zu erzielen.

### Tapezieruntergrund

Auf glattem Untergrund mit allen Wandbelägen überklebbar. Bei Sanierung strukturierter Untergründe mit allen strukturierten Wandbelägen überklebbar. Zur Verklebung auf ERFURT-Variovlies M 160 wird der für den Wandbelag vorgeschriebene Kleber, mindestens aber Spezialkleister im Ansatz 1:20 (200 g in 4 l Wasser), verwendet. Aufgrund der hohen Stabilität von ERFURT-Variovlies M 160 lassen sich bei späteren Renovierungen alle mit Kleister verklebten Wandbeläge wieder leicht entfernen. Beschädigungen können mit handelsüblichen Gipsputz bearbeitet werden. ERFURT-Variovlies M 160 ist daher mehrfach überklebbar.

### Schnellrenovierung

Zur Schnellrenovierung strukturierter Untergründe wie Glasgewebe o.Ä., die in einem Arbeitsgang wieder für Tapezierungen mit allen strukturierten Wandbelägen vorbereitet werden sollen, wird ERFURT-Systemkleber SR 4 oder Metylan Ovalit P verwendet.

Den Kleber mit dem Zahnsachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Die zugeschnittenen Bahnen in den Kleber einlegen und mit dem Tapezierspachtel so andrücken, dass sich der Kleber gleichmäßig verteilt und ein planer Untergrund entsteht. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit dem Tapezierspachtel in die Ecke drücken und mit einem Messer beschneiden. ERFURT-Variovlies M 160 nicht überlappend verkleben.

## Inhaltsstoffe/Prüfergebnisse

Die Wasserdampfdurchlässigkeit wurde von der ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg, gemäß DIN 52615 bestimmt.