



## Produktvorteile

	PVC-frei		Schwer entflambar		Für Wand und Decke		Mehrfach überstreichbar		Diffusions-offen
	Stoßfest		Rissüberbrückend		Keine Weichzeit		Vlieskleber		Wandklebe-technik
	Leicht entferbar								

## Verarbeitung



1. Alte Tapeten und Anstriche entfernen. Rauе 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. Tapete auf Stoß verkleben.



4. Andrücken der Tapetenbahn mit Moosgummiwalze



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



6. In Ecken und an Kanten Tapetenbahn abschneiden und nachfolgende Bahn auf Stoß tapezieren



7. Nach Trocknung mit hochwertiger Dispersionsfarbe nach DIN EN 13300 überstreichen.



8. Bei späterer Renovierung ist die Tapete leicht entferbar.



# Technisches Merkblatt

Stand Oktober 2014

## Produktbeschreibung

### ERFURT-Vliesfaser

#### Hersteller

Erfurt & Sohn KG • Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal • [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

#### Rohstoffe/Herstellung

ERFURT-Vliesfaser ist ein strapazierfähiger Wandbelag, der aus speziellen Zellstoff- und Textilfasern kombiniert mit polymeren Bindemitteln im Spezialprägeverfahren hergestellt wird.

Alle ERFURT-Vliesfaser-Sorten werden nach dem gleichen Produktionsverfahren hergestellt und unterscheiden sich nur im Design.

#### Produktdaten

- Rollenabmessung: 25,00 m Länge x 0,75 m Breite
- Kartoninhalt: 2 Rollen

#### Produkteigenschaften

- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von 0,01 m
- Im Verbund mit mineralischen Untergründen gemäß DIN EN 13501-1 B-s1,d0 (schwer entflammbar)
- 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 entfernbare
- Mehrfach mit handelsüblichen Farben überstreichbar

## Anwendung/Verarbeitung

### Untergrund

ERFURT-Vliesfaser kann 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 Anstriche entfernen. Rauere 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.

### Verarbeitung in Wandklebetechnik

Zur Verklebung wird Vlieskleber (z.B. Metylan NP Neuputzkleister im Ansatz 1:10 = 1000 g in 10 l Wasser) oder vergleichbar verwendet. Der Kleber/Kleister wird gleichmäßig auf den Untergrund aufgetragen und die zugeschnittenen Bahnen trocken in das Kleber-/Kleisterbett eingelegt. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller.

### Verarbeitung mit dem Kleistergerät

ERFURT-Vliesfaser wird mit dem Kleistergerät eingekleistert, zusammengelegt und kann ohne Weichzeit verklebt werden. Zur Verklebung wird Vlieskleber (z.B. Metylan NP Neuputzkleister im Ansatz 1:10 = 1000 g in 10 l Wasser) oder vergleichbar verwendet. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller.

### Verklebung

ERFURT-Vliesfaser lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Gummirolle, Tapezierbürste oder dem Tapezierspachtel blasenfrei andrücken. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenstern usw. mit einem Tapezierspachtel in die Ecke drücken und mit einem Cuttermesser abschneiden. Den Wandbelag nicht überlappend verkleben.

### Anstrich

Nach Trocknung sollte ERFURT-Vliesfaser mit Dispersionsfarbe min. Nassabriebklasse 3 nach DIN EN 13300 überstrichen werden. Seiden- bzw. hochglänzende Farben unterstützen die Strukturen in ihrer optischen Wirkung. Bei feinen Textilstrukturen, wie z.B. 719, ist ein matter Anstrich vorteilhaft.

## Inhaltsstoffe/Prüfergebnisse

ERFURT-Vliesfaser wird regelmäßig gemäß Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetz §§ 30 und 31 untersucht.

Die Unbedenklichkeitserklärung der ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg bestätigt, dass ERFURT-Vliesfaser den Bestimmungen des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes sowie der 36. Empfehlung des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR) entspricht.

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