ERFURT-Vliesfaser

ERFURT®
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

STRUKTUR- UND VLIESTAPETEN

Produktvorteile

- PVC-frei
- Schwer entflammbar
- Für Wand und Decke
- Mehrfach überstreichbar
- Diffusionsoffen
- Stoßfest
- Rissüberbrückend
- Keine Weichzeit
- Vlieskleber
- Wandklebetechnik
- 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. 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 entfernbar.

www.ecobati.com

Technisches Merkblatt

12/2016

Produktbeschreibung

ERFURT-Vliesfaser

Hersteller

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal • GERMANY • 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 Dessin.

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 entfernbar
- 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. 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.

Kleisterempfehlung

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 (mit Tapeziergerät), Pufas Sicherheits-Kleister SK 1:12,5

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

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

www.ecobati.com