

ERFURT-Strukturvlies Premium



STRUKTUR- UND VLIESTAPETEN

Produktvorteile



PVC-frei



Schwer entflammbar



Für Wand und Decke



Überstreichbar



Atmungsaktiv



Keine Weichzeit



Vlieskleber



Wandklebetechnik



Rissüberbrückend



Leicht entfernbar



Kein Anstrich erforderlich

Verarbeitung



1. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber und glatt sein. Alte Tapeten und nicht haftende Beschichtungen entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten. Durch geeignete Grundiermittel für einen gleichmäßig saugenden Untergrund sorgen.



2a. Bahnen in erforderlicher Länge unter Zugabe von 5 - 10 cm zuschneiden. Kleister nach Herstellerangaben anrühren und Vlies-Tapete



2b. per Kleistergerät oder in Wandklebetechnik verarbeiten.



3. Bahn lotrecht und auf Stoß mit Tapezierbürste oder Tapetenandrückwalze blasenfrei verarbeiten. Kleisterflecken von Oberfläche entfernen. Nicht überlappend verkleben.



4. Überstände an Decken, Fußleisten, Fenster (gem. Online-Hilfe) usw. mit dem Cuttermesser und dem Tapezierspachtel abtrennen.



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

6. Die ERFURT Vliesfaser Premium ist vorgestrichen. Nach dem Tapezieren ist kein Anstrich erforderlich. Die Fertig-Tapete kann im Bedarfsfall mit einer geeigneten Farbe, idealerweise einer Dispersionsfarbe (mind. Nassabriebsklasse 3 nach DIN EN13300), beschichtet werden.

Strukturvlies

www.erfurt.com



Technisches Merkblatt 06/2023

Produktbeschreibung

ERFURT-Strukturvlies Premium

Produktbeschreibung

Die Fertigtapete Strukturvlies Premium von ERFURT wurde für eine lange Nutzungszeit und einfache Anwendung entwickelt. Zur Herstellung werden Rohstoffe von hoher Qualität eingesetzt. Für die Tapeten Strukturvlies Premium ist kein Anstrich erforderlich. Im Renovierungsfall sind die Tapeten mehrfach überstreichbar. Das Strukturvlies Premium ist dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Haar- und Netzrisse).

Hersteller

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

Herstellung

Alle Strukturvlies Premium Tapeten werden aus einem besonderes nachhaltigen Tapeten-Vlies hergestellt, das aus 100 % Recycling-Fasern besteht (Recycling-Papier- und Textilfasern). Das Vlies wird weiß bedruckt und ist so bereits vorgestrichen. Darauf wird ein widerstandfähiger, wässriger Strukturschaum gedruckt. Die zeitgemäßen Designs entstehen so ohne Einsatz von PVC und Weichmachern.

Produktdaten

Flächengewicht: Individuell, abhängig von Bedruckung

Rollenmaß: 10,05 m x 0,53 m Kartoninhalt: 6 Rollen

Produktvorteile

- Vliesträger aus 100 % Recyclingasern
- Wasserbasierter Struktur-Schaum
- Glatte Rückseite für schnelle Verarbeitung
- · Kein Anstrich erforderlich
- Ausdruckstarke Oberfläche
- Besonders für Wandklebetechnik geeignet
- Frei von PVC und Weichmachern
- Hautsympathisch frei von Glasfasern
- Diffusionsoffen
- Mehrfach überstreichbar
- Rissüberbrückend für Risse der Klasse A1
- Besonders emissionsarm

Kleisterempfehlung

Zur Verklebung ERFURT-Vliestapeten Kleister verwenden (200 g in 5 l Wasser für ca. $30\,\mathrm{m}^2$). Alternativ: Kleister für Vliestapeten. Herstellerangaben beachten!

Untergrund

ERFURT-Strukturvlies Premium 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 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.

Verarbeitung

ERFURT-Strukturvlies Premium kann 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. Die Bahnen der ERFURT-Strukturvlies Premium auf Wandhöhe plus Zugabe zuschneiden. Lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Tapezierbürste 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. ERFURT-Strukturvlies Premium nicht überlappend verkleben. Bei nicht lotrechten Außenecken empfehlen wir Tapeten-Eckprofile einzusetzen. Sollten keine Tapeten-Eckprofile verwendet werden, dann muss das ERFURT-Strukturvlies Premium exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann das ERFURT-Strukturvlies um die Frke gekleht werden (mindestens 10 cm). Fri-

exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann das ERFURT-Strukturvlies um die Ecke geklebt werden (mindestens 10 cm). Frische Kleisterflecken sind direkt mit einem feuchten Schwamm/Tuch vorsichtig zu entfernen. Beim Trocknen sind Zugluft sowie starkes Aufheizen des Raumes zu vermeiden. Zu schnelles Trocknen kann in Nahtbereichen zu Öffnungen führen, die bei nachfolgenden Beschichtungen sichtbar werden. Nicht unter + 10° C Luft- und Objekttemperatur arbeiten.

Anstrich/Beschichtung

Bei der ERFURT Strukturvlies Premium ist ein Anstrich nicht erforderlich. Im Falle einer nachträglichen Gestaltung mit Farbe kann die Tapete Strukturvlies Premium, je nach Beanspruchungsgrad, mit einer Dispersionsfarbe (min. Nassabriebklasse 3 nach DIN 13300) beschichtet werden. Der Beschichtungsvorgang sollte stets nass-in-nass, also zügig und ohne Unterbrechung durchgeführt werden.

Renovierung

Die ERFURT-Strukturvlies Premium 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.

Prüfsiegel

Die Strukturvlies Premium Tapeten erfüllen alle relevanten Norm-Vorgaben und höchste Qualitätsansprüche. Die Strukturvlies-Tapeten werden regelmäßig durch unabhängige Prüfinstitute auf verschiedene Produkteigenschaften hin getestet und ausgezeichnet. Folgende Prüfungen / Auszeichnungen liegen vor:

- EPD: Umwelt-Produktdeklaration; Gruppenprüfung des Verbandes Internationaler Tapetenproduzenten (IGI)
- VOC-Gehalt:
- Entspricht der Emissionsprüfung gem. AgBB-Standard: besonders emissionsarm.
- Entspricht der französischen Emissionsprüfung gem.
 Décret-No. 2011-321 + KMR Verordnung (A+)
- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 12572:2017-05: entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,07 m.

Hinweise

- Materialprüfung: Mustergleiche Strukturvlies Premium Tapeten dürfen nur mit der identischen Anfertigungsnummer auf einer Wand zusammen verarbeitet werden. Vor der Verarbeitung die Rollen auf mögliche Materialfehler überprüfen. Nur Rollen mit der gleichen Abmessung miteinander verarbeiten.
- Die Entsorgung von Tapezierabfällen kann über den Restmüll erfolgen.

Entsorgungsschlüssel:

Abfall Kategorie: Mischabfall Zustand: fest Wirkungsgrad: ungefährlich Abfallschlüssel: 17 09 04

- 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.



ERFURT & SOHN KG Hugo-Erfurt-Straße 1

Hugo-Erfurt-Straße 1 Tel.: +49 202 6110 0 D-42399 Wuppertal Fax: +49 202 6110 89 451

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

