

Produktvorteile



Einfache
Verarbeitung



Spezialkleister



Egalisiert
Unebenheiten
und Haarrisse



Für Wand
und Decke



Hohe Reiß-
festigkeit



Stoßfest



Mit allen Dis-
persionsfarben
mehrfach über-
streichbar



PVC-frei



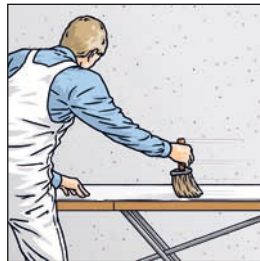
Atmungsaktiv



Kompostierbar

Verarbeitung

- 1a.** Einkleistern per Hand:
Bahnen in Wandhöhe
plus Zugabe zuschneiden
und einzeln einkleistern.
Oder



- 4.** Die Bahnen Naht an Naht
im Lot verkleben. Blasen-
und faltenfrei mit Tapezier-
bürste oder Gummirolle
andrücken.

- 1b.** Einkleistern per
Kleistergerät: Bahnen
durch das Kleistergerät
ziehen und abschneiden.



- 5.** Die Trennung in den
Ecken wird mit der Schere
ausgeführt. Profis reißen
die Rauhfaser in den Ecken
aber auch häufig mit einem
Spachtel zu.

- 2.** Die eingekleisterten
Bahnen werden 2/3 zu
1/3 zusammengelegt.
Schlaufen nicht knicken.



- 6.** An Außenecken wird
nicht überlappend
tapeziert, sondern die
Trennung erfolgt
exakt auf der Kante.

- 3.** Die Weichzeit beträgt
ca. 10 Minuten.



- 7.** Nach Trocknung kann die
Oberfläche kreativ gestaltet
oder ein Anstrich mit sei-
denmatter oder seidenglän-
zender Farbe aufgetragen
werden.

Produktbeschreibung

Hersteller

Erfurt & Sohn KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal
www.erfurt.com

Produktbezeichnung

ERFURT-Viva®

Rohstoffe/Herstellung

ERFURT-Viva® ist eine Wandbekleidung, die aus mehreren Papierschichten besteht und in die strukturbildende Holzfasern fest eingearbeitet werden.

Zur Produktion werden nur hochwertige Rohstoffe verwendet sowie gezielt ausgesuchte Recycling-Papiere und Zellstoff eingesetzt. Die Druckfarben der Recyclingpapiere für die Deckschicht werden im Flotations-Deinking-Verfahren entfernt. Anfallende Produktionsabfälle können dem Produktionsprozeß wieder zugeführt werden.

Die für die Produktion notwendigen Wassermengen werden vielfach im Kreislauf geführt und vor der Zurückführung in die Natur gereinigt und geklärt.

Bei der Beseitigung/Entsorgung von ERFURT-Viva® treten keine Probleme auf, da die natürlichen Grundstoffe sich selbst in den Ökologiekreislauf zurückführen.

Produktdaten

- Rollenabmessungen: 20,00 m Länge x 0,53 m Breite
- Kartoninhalt: 12 Rollen
- Kantenbeschnitten und folienverpackt

Produkteigenschaften

- Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN 52615 entspricht einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von ca. 0,02 m.
- Entspricht DIN 4102-B2 „normal entflammbare Baustoffe“
- Auf Untergründen wie „Gipskarton“ ist der Verbund nicht brennbar (DIN 4102-A2).
- Entspricht der DIN EN 234 (Festlegungen für Wandbekleidungen für nachträgliche Behandlung).
- Frei von PVC, Weichmachern und Lösungsmitteln
- Ohne Zusatz von Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- Mehrfach mit handelsüblichen Farben überstreichbar

Anwendung/Verarbeitung

ERFURT-Viva® kann auf allen tapezierfähigen Untergründen im Innenbereich eingesetzt werden. Durch die gleichmäßige Streuung der Holzfasern wird eine in sich geschlossen wirkende strukturierte Oberfläche erzielt.

Verklebung

Zur Verklebung Spezialkleister (z.B. Metylan spezial 1:20 = 200 g in 4 l Wasser) oder Tapeziergerätekleister (z.B. Metylan TG Power Granulat 1:25 = 200 g in 5 l Wasser) oder Metylan segura 1:11 (500 g in 5,5 l Wasser) oder vergleichbar verwenden. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Kleberhersteller.

Die Bahnen auf Wandhöhe plus Zugabe zuschneiden und die Rückseite mit Hilfe eines Kleistergeräts oder von Hand gleichmäßig einkleistern. Die einzelnen Bahnen 2/3 zu 1/3 zusammenlegen und die Seitenränder aufeinander legen. Dadurch wird ein Austrocknen verhindert. Die Schlaufen nicht knicken.

Nach einer Weichzeit von ca. 5-10 min. kann die ERFURT-Viva® tapeziert werden. Die Bahnen lotrecht mit einer Tapezierbürste oder einer Gummirolle andrücken. Überlängen der einzelnen Bahnen mit einer Schere bzw. einem Tapezierspachtel abreißen.

Anstrich

Nach Trocknung von ERFURT-Viva® muss die Fläche mit Dispersionsfarbe überstrichen werden.

Sonderbehandlungen und Techniken sind wunschgemäß möglich.

Inhaltsstoffe/Prüfergebnisse

ERFURT-Viva® besteht aus Papierfasern, mehr als 90 % Recyclingfasern und Zellstoff, Holzmehl, Hilfsstoffen. Aufgrund ihres Gehaltes an Recyclingfasern führt sie das Umweltzeichen „Der blaue Engel“ (RAL-UZ 35a). Überstrichene Rohfaser ist mit dem Restmüll zu entsorgen.

Mit dem Allergiker-Siegel bestätigt der TÜV Nord, das ERFURT-Viva® aus allergen- und schadstoffkontrolliertem Material hergestellt wird. Sie ist deshalb auch für besonders sensible und allergieempfindliche Personen geeignet.

Sie ist schadstoffarm, da bei der Herstellung nur Stoffe verwendet werden, die in der 36. Empfehlung der Kunststoffkommission des BGA für Lebensmittelverpackungen aus Papier, Karton und Pappen aufgeführt sind.

ERFURT-Viva® wird regelmäßig gemäß Lebensmittel- und Bedarfsgegenstandesgesetz §§ 30 und 31 untersucht.

Die Unbedenklichkeitserklärung (20534 U 04 der ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg) bestätigt, daß ERFURT-Viva® den Bestimmungen des Lebensmittel- und Bedarfsgegenstandesgesetzes sowie der 36. Empfehlung des Bundesgesundheitsamtes (BGA) entspricht.

Die Wasserdampfdurchlässigkeit wurde von der ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg, gemäß DIN 52615 mit Prüfungsbericht Nr. 1743/32 bestimmt.