



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

2752-10-1004

ERFURT Vliesfaser

Product group: Floor coverings / Wall coverings - Wallpaper



ERFURT & SOHN KG
Hugo-Erfurt Str. 1
42399 Wuppertal



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director

Freiburg, 02 February 2026



Product:








ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



Contents

 SHI Product Assessment 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB New Construction 2023	3
 DGNB New Construction 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 EU taxonomy	7
 BREEAM DE Neubau 2018	8
Product labels	9
Legal notices	10
Technical data sheet/attachments	10

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Harmful substance limit	Assessment
SHI Product Assessment	Other products	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Indoor Air Quality Certified
Valid untill: 30 June 2027			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	5.4 Flame-retardant treated fabrics	Chlorinated paraffins / polybrominated biphenyls (PBB) / polybrominated diphenyl ethers (PBDE) / SVHC	QNG ready
Verification: Herstellererklärung vom 12.03.2024			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	Assessment
ENV1.1 Climate action and energy (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Eine erhöhte Langlebigkeit ist durch die mehrfache Überstreichbarkeit gegeben	

Criteria	Quality level
ENV1.3 Responsible resource extraction	May positively contribute to the overall building score
Verification: FSC-Zertifikat vom 28.02.2020	

Criteria	Assessment
ECO1.1 Life cycle cost (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Langlebigkeit; ca. 35 Jahre Nutzungsdauer durch die Möglichkeit des Überstreichens.	

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	43 Flame-retardant construction products (substances)	a) Chlorinated paraffins (cf. definition), polybrominated biphenyls (PBBs), diphenyl ethers (PBDEs) and SVHCs; b) Antimony trioxide	Quality level 4
Verification: Herstellererklärung vom 12.03.2024			



Criteria	Assessment
SOC1.2 Indoor air quality (*)	May positively contribute to the overall building score
Verification: Schadstoffgeprüft	

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	43b Flame-retardant construction products	Chlorinated paraffins (cf. definition), polybrominated biphenyls (PBBs), diphenyl ethers (PBDEs), SVHCs, Antimony trioxide	Quality level 4
Verification: Herstellererklärung vom 12.03.2024			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	43 Construction products equipped with flame retardant (products)	Chlorinated paraffins (cf. definition), polybrominated biphenyls (PBBs), diphenyl ethers (PBDEs) and SVHCs	Quality level 4
Verification: Herstellererklärung vom 12.03.2024			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	45 Glass fiber fabric, wallpaper fleece	Individual hazardous substances	Quality level 5

Verification: Herstellererklärung vom 12.03.2024



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control		Substances according to Annex C	EU taxonomy compliant
Verification: SHI-Schadstoffgeprüft			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality	Ceiling, wall, and acoustic and thermal insulation materials	Emissions: Formaldehyde, TVOC, TSVOC, carcinogens	Exemplary quality
Verification: Prüfbericht des Instituts eco-INSTITUT Germany GmbH vom 30.06.2025 (60016-A004-AgBB-L)			



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



This product is SHI Indoor Air Quality certified and recommended by Sentinel Holding Institut. Indoor-air-focused construction, renovation, and operation of buildings is made possible by transparent and verifiable criteria thanks to the Sentinel Holding concept.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



The Forest Stewardship Council (FSC) label is awarded to products made wholly or partly from wood sourced from responsibly managed and controlled forestry. Health-related aspects of the final product are not part of the FSC assessment.



Product:

ERFURT Vliesfaser

SHI Product Passport no.:

2752-10-1004



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu



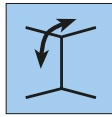
Produktvorteile



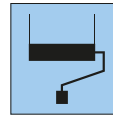
PVC-frei



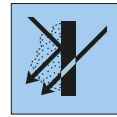
Schwer
entflammbar



Für Wand
und Decke



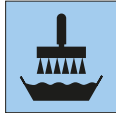
Überstreich-
bar



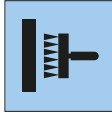
Atmungs-
aktiv



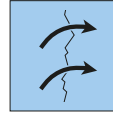
Keine
Weichzeit



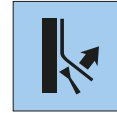
Vlieskleber



Wandklebe-
technik



Rissüber-
brückend



Leicht
entfernbar

Verarbeitung



1. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber und glatt sein. Alte Tapeten und nicht haftende Beschichtungen entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmasse 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. Nach Trocknung die Tapete idealerweise mit einer seidengänzenden Dispersionsfarbe (mind. Nassabriebsklasse 2 nach DIN EN 13300) beschichten.



Technisches Merkblatt

06/2023

Produktbeschreibung

ERFURT-Vliesfaser Basic

Produktbeschreibung

Leicht geprägte Vliestapete aus nachhaltigen Rohstoffen. Die Vliesfaser absorbiert wasserbasierende Farben, so dass die Oberfläche nach dem Anstrich sehr robust und widerstandsfähig ist. Vliesfaser Basic ist dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Haar- und Netzrisse).

Hersteller

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

Herstellung

Die überstreichbaren Vliesfaser Basic Tapeten von ERFURT sind leicht geprägte Vliestapeten die für eine lange Nutzungszeit und einfache Anwendung entwickelt wurden. Zur Herstellung werden Rohstoffe von hoher Qualität eingesetzt. Alle Vliesfaser Basic Tapeten bestehen aus Zellstoff- und Textilfasern, die im Prägeverfahren ihre individuellen Muster erhalten. Die Struktur entsteht so ganz ohne Einsatz von PVC und Weichmachern.

Produktdaten

Flächengewicht: ca. 120 g/m²
Rollenmaß: 10,05 m x 0,53 m
Kartoninhalt: 6 Rollen
Rapport: ansatzfrei

Produktvorteile

- 100 % Vliestapete
- Anstrich erforderlich
- Kratzfest nach Anstrich
- Hochwertige, leicht geprägte Oberfläche
- Sehr gute Untergrundabdeckung
- Besonders für Wandklebetechnik geeignet
- Frei von PVC und Weichmachern
- Hautsympathisch - frei von Glasfasern
- Diffusionsoffen
- Mehrfach überstreichbar
- Einfache Verarbeitung
- Rissüberbrückend für Risse der Klasse A1
- Besonders emissionsarm

Kleisterempfehlung

Zur Verklebung ERFURT-Vliestapeten Kleister verwenden (200 g in 5 l Wasser für ca. 25 m²). Alternativ: Kleister für Vliestapeten. Herstellerangaben beachten!

Untergrund

ERFURT-Vliesfaser Basic 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 haltbare 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-Vliesfaser Basic 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-Vliesfaser Basic auf Wandhöhe plus Zugabe zuschneiden. Lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Tapeten-Andrückwalze oder 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. Die Vliesfaser Basic nicht überlappend verkleben. Bei nicht lotrechten Außenecken empfehlen wir Tapeten-Eckprofile einzusetzen. Sollten keine Tapeten-Eckprofile verwendet werden, dann muss die ERFURT-Vliesfaser Basic exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann ERFURT-Vliesfaser Basic 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

Nach Trocknung der Tapete sollte die Fläche mit Dispersionsfarbe, min. Nassabriebsklasse 2 nach DIN EN 13300, überstrichen werden. Die Beschichtungsvorgänge sollen stets zügig und ohne Unterbrechung durchgeführt werden. Die Präge-Struktur wird besonders betont durch seidengänzende Farben.

Renovierung

ERFURT-Vliesfaser Basic 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 Vliesfaser Basic Tapeten erfüllen alle relevanten Norm-Vorgaben und höchste Qualitätsansprüche. Die ERFURT-Vliestapeten-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)
- **Standard 100 by Oeko-Tex:** Diese Inhaltsstoffanalyse gehört zu den weltweit bekanntesten Labels für schadstoffgeprüfte Textilien. Es steht für Kundenvertrauen und hohe Produktsicherheit.
- **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. 0,03 m.

Hinweise

- **Materialprüfung:** Mustergleiche Vliesfaser Basic 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 Einlegezetteln) 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.

Made in Germany

ERFURT & SOHN KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
D-42399 Wuppertal

Tel.: +49 202 6110 0
Fax: +49 202 6110 89 451

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

ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN



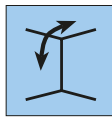
Produktvorteile



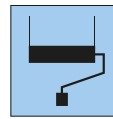
PVC-frei



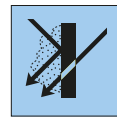
Schwer
entflammbar



Für Wand
und Decke



Überstreich-
bar



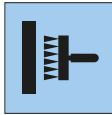
Atmungs-
aktiv



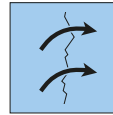
Keine
Weichzeit



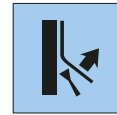
Vlieskleber



Wandklebe-
technik



Rissüber-
brückend



Leicht
entfernbar

Verarbeitung



1. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber und glatt sein. Alte Tapeten und nicht haftende Beschichtungen entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmasse 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, Fenstern 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. Nach Trocknung die Tapete idealerweise mit einer seidengänzenden Dispersionsfarbe (mind. Nassabriebsklasse 2 nach DIN EN 13300) beschichten.



Produktbeschreibung

ERFURT-Vliesfaser Protect

Produktbeschreibung

Die überstreichbaren Vliesfaser Protect Tapeten von ERFURT sind stark geprägte Vliestapeten die für eine lange Nutzungszeit und einfache Anwendung entwickelt wurden. Die volumige Vliesfaser absorbiert wasserbasierende Farben sehr gut, so dass die Oberfläche nach dem Anstrich besonders robust und widerstandsfähig ist. Vliesfaser Protect ist dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Haar- und Netzrisse).

Hersteller

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

Herstellung

Zur Herstellung werden Rohstoffe von hoher Qualität eingesetzt. Alle Vliesfaser Protect Tapeten bestehen aus Zellstoff- und Textilfasern, die im Prägeverfahren ihre individuellen Muster erhalten. Die Struktur entsteht so ganz ohne Einsatz von PVC und Weichmachern.

Produktdaten

Flächengewicht:	ca. 150 g/m ²
Rollenmaß:	10,05 m x 0,53 m
Kartoninhalt:	6 Rollen
Rapport:	Die Rapportangaben sind auf dem Rollenlabel angegeben.

Durch Kompensation CO₂ neutral gestellt.

Produktvorteile

- 100 % Vliestapete
- Anstrich erforderlich
- Besonders kratzfest nach Anstrich
- Hochwertige, starke Prägung
- Sehr gute Untergrundabdeckung
- Besonders für Wandklebetechnik geeignet
- Frei von PVC und Weichmachern
- Hautsympathisch - frei von Glasfasern
- Diffusionsoffen
- Mehrfach überstreichbar
- Einfache Verarbeitung
- Rissüberbrückend für Risse der Klasse A1
- Besonders emissionsarm

Kleisterempfehlung

Zur Verklebung ERFURT-Vliestapeten Kleister verwenden (200 g in 5 l Wasser für ca. 25 m²). Alternativ: Kleister für Vliestapeten. Herstellerangaben beachten!

Untergrund

ERFURT-Vliesfaser Protect 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-Vliesfaser Protect 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-Vliesfaser Protect auf Wandhöhe plus Zugabe zuschneiden. Lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Tapeten-Andrückwalze oder 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. Die ERFURT-Vliesfaser Protect nicht überlappend verkleben. Bei nicht lotrechten Außenecken empfehlen wir Tapeten-Eckprofile einzusetzen. Sollten keine Tapeten-Eckprofile verwendet werden, dann muss die ERFURT-Vliesfaser Protect exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann ERFURT-Vliesfaser Protect 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

Nach Trocknung der Tapete sollte die Fläche mit Dispersionsfarbe, min. Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300, überstrichen werden. Die Beschichtungsvorgänge sollen stets zügig und ohne Unterbrechung durchgeführt werden. Die Präge-Struktur wird besonders betont durch seidenglanzende Farben.

Renovierung

ERFURT-Vliesfaser Protect 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 Vliesfaser Protect Tapeten erfüllen alle relevanten Norm-Vorgaben und höchste Qualitätsansprüche. Die Vliesfaser-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)
- **Standard 100 by Oeko-Tex:** Diese Inhaltsstoffanalyse gehört zu den weltweit bekanntesten Labels für schadstoffgeprüfte Textilien. Es steht für Kundenvertrauen und hohe Produktsicherheit.
- **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. 0,01 m.

Hinweise

- **Materialprüfung:** Mustergleiche Vliesfaser Protect 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 Einlegzetteln) 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.

Made in Germany

ERFURT & SOHN KG

Hugo-Erfurt-Straße 1
D-42399 Wuppertal

Tel.: +49 202 6110 0
Fax: +49 202 6110 89 451

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

ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN



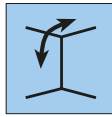
Produktvorteile



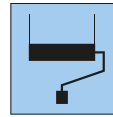
PVC-frei



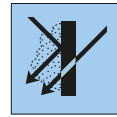
Schwer
entflammbar



Für Wand
und Decke



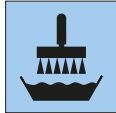
Überstreich-
bar



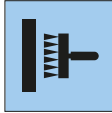
Atmungs-
aktiv



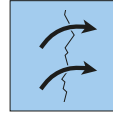
Keine
Weichzeit



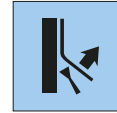
Vlieskleber



Wandklebe-
technik



Rissüber-
brückend



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 Spachtelmasse 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, Fenstern 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 Ready 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.

Vliesfaser

www.erfurt.com



Technisches Merkblatt

06/2023

Produktbeschreibung

ERFURT-Vliesfaser Ready

Produktbeschreibung

Die Fertigtapete Vliesfaser Ready von ERFURT ist eine leicht geprägte Vliestapete, die für eine lange Nutzungszeit und einfache Anwendung entwickelt wurde. Die ERFURT-Vliesfaser Ready ist eine weiß bedruckte Fertigtapete für die direkte Anwendung. Bei Wunsch kann die Tapete, je nach Geschmack, mit wasserbasierten Farben individuell gestaltet werden. Vliesfaser Ready ist dimensionsstabil sowie rissüberbrückend (Haar- und Netzrisse).

Hersteller

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

Herstellung

Zur Herstellung werden Rohstoffe von hoher Qualität eingesetzt. Alle Vliesfaser-Ready Tapeten bestehen aus Zellstoff- und Textilfasern, die im Prägeverfahren ihre individuellen Muster erhalten. Die Struktur entsteht so ganz ohne Einsatz von PVC und Weichmachern.

Produktdaten

Flächengewicht: ca. 140 g/m²
Rollenmaß: 10,05 m x 0,53 m
Kartoninhalt: 6 Rollen
Durch Kompensation CO₂ neutral gestellt.

Produktvorteile

- Weiß bedruckte Vliestapete
- Kein Anstrich erforderlich
- Besonders kratzfest ohne Anstrich
- Hochwertige, leicht geprägte Oberfläche
- Ohne Weichzeit verarbeitbar
- Besonders für Wandklebetechnik geeignet
- Leicht entfernbar
- Frei von PVC und Weichmachern
- Hautsympathisch - frei von Glasfasern
- Diffusionsoffen
- Mehrfach überstreichbar
- Einfache Verarbeitung
- Rissüberbrückend für Risse der Klasse A1
- Besonders emissionsarm

Kleisterempfehlung

Zur Verklebung ERFURT-Vliestapeten Kleister verwenden (200g in 5l Wasser für ca. 25 m²). Alternativ: Kleister für Vliestapeten. Herstellerangaben beachten!

Untergrund

ERFURT-Vliesfaser Ready 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-Vliesfaser Ready 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-Vliesfaser Ready auf Wandhöhe plus Zugabe zuschneiden. Lotrecht und auf Stoß verkleben. Die Bahnen mit der Tapeten-Andrückwalze oder 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. Die ERFURT-Vliesfaser Ready nicht überlappend verkleben. Bei nicht lotrechten Außenecken empfehlen wir Tapeten-Eckprofile einzusetzen. Sollten keine Tapeten-Eckprofile verwendet werden, dann muss die ERFURT-Vliesfaser Ready exakt an der Kante getrennt werden. Bei lotrechten Außenecken kann ERFURT-Vliesfaser Ready 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

Im Falle einer nachträglichen Gestaltung mit Farbe kann die Tapete Vliesfaser Ready, je nach Beanspruchungsgrad, mit einer Dispersionsfarbe (min. Nassabriebklasse 3 nach DIN 13300) beschichtet werden. Die Beschichtungsvorgänge sollen stets zügig und ohne Unterbrechung durchgeführt werden. Die Präge-Struktur wird besonders betont durch seideglänzende Farben.

Renovierung

ERFURT-Vliesfaser Ready 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 Vliesfaser Ready Tapeten erfüllen alle relevanten Norm-Vorgaben und höchste Qualitätsansprüche. Die Vliesfaser-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. 0,04 m.

Hinweise

- **Materialprüfung:** Mustergleiche Vliesfaser Ready 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.

Made in Germany

ERFURT & SOHN KG

Hugo-Erfurt-Straße 1
D-42399 Wuppertal

Tel.: +49 202 6110 0
Fax: +49 202 6110 89 451

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

ERFURT
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN

Zertifikat

für die **FSC® Chain-of-Custody (Produktkette)**

Die TÜV NORD CERT GmbH bescheinigt die unabhängige Prüfung und die regelwerkskonforme Anwendung in Übereinstimmung mit FSC®-STD-40-004, V3-1; FSC®-STD-50-001, V2-1 für

Erfurt & Sohn KG
Hugo-Erfurt-Straße 1
42399 Wuppertal
Deutschland

Geltungsbereich

Einkauf von Tapetenrohvlies und Tapetenrohpapier (FSC Mix, FSC Recycled);
Herstellen und Vertrieb von Vliestapeten, Tapetenrohpapieren und
Papierprägetapeten (FSC Mix, FSC Recycled) – Transfersystem

Handel mit Tapeten (FSC Mix, FSC Recycled) – Transfersystem

Das Unternehmen ist berechtigt, das eingetragene Warenzeichen des Forest Stewardship Council® (FSC) für die genannten Produkte / Dienstleistungen zu nutzen.

FSC Zertifikat-Registrier-Code: TUEV-COC-000638
TUEV Zertifikat-Registrier-Nr.: 04 751 051404
Auditbericht-Nr. 3539 0095

Gültig von 2025-03-15
Gültig bis 2030-03-14

Die Gültigkeit dieses Zertifikats ist unter
info.fsc.org zu verifizieren.



Nutzen Sie unsere
Datenbank, um die
Zertifikatsgültigkeit zu
verifizieren.

Essen, 2025-01-27

Zertifizierungsstelle der TÜV NORD CERT GmbH

Das Zertifizierungsverfahren wurde in Übereinstimmung mit den TÜV NORD CERT Audit- und Zertifizierungsverfahren durchgeführt und setzt ein jährliches Überwachungsaudit voraus. Dieses Zertifikat bleibt im Eigentum der TÜV NORD CERT GmbH und muss auf Anfrage an dieselbe zurückgegeben werden. Das Zertifikat allein ist kein Nachweis dafür, dass ein bestimmtes, vom Zertifikathalter geliefertes Produkt FSC® zertifiziert ist. Produkte, die vom Zertifikathalter angeboten, ausgeliefert und in Rechnung gestellt werden, können nur als im Geltungsbereich dieses Zertifikates befindlich gelten, wenn eine erforderliche FSC®-Aussage der Kategorie auf den Lieferdokumenten angegeben ist.

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
www.tuev-nord-cert.de

TÜV®



asi assurance
services
international

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

Sentinel Holding Institut GmbH
Frau Natalie Szczyglowski
Merzhauser Str. 74

79100 Freiburg i.Br.

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

Phone: +49 202 6110 0
Fax: +49 202 6110 89451
info@erfurt.com
www.erfurt.com

Sitz der Gesellschaft: 58332 Schwelm
Amtsgericht Hagen
HRA 4191

12.03.2024

Bestätigung der DGNB-Kriterien; Qualitätsstufe 4

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass alle überstreichbaren Tapeten, die ERFURT & Sohn KG für die Produktgruppen

- Rauhfaser / Vlies-Rauhfaser / Variovlies / Variovlies ECO
- Vliesfaser / Strukturvlies

produziert, den DGNB-Kriterien der Qualitätsstufe 4 entsprechen und unter folgenden Grenzwerten liegen:

- | | |
|---------------------------------------|--------|
| - Polybromierte Biphenyle (PBB) | < 0,1% |
| - Polybromierte Diphenylether (PBDE) | < 0,1% |
| - Tris (2-chlorethyl)-phosphat (TCEP) | < 0,1% |
| - Chlorparaffine | < 0,1% |
| - Antimontrioxid | < 0,1% |

Alle von ERFURT & Sohn KG produzierten Tapeten sind REACH-konform und halten den geforderten Grenzwert von < 0,1% SVHC ein.

Darüber hinaus belegen die Prüfbescheide des ECO Instituts Köln, dass alle o.g. Tapeten von Erfurt & Sohn besonders emissionsarm sind und dem aktuellsten AgBB-Standard (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) entsprechen.

Mit freundlichen Grüßen

ERFURT & SOHN KG

Jörg Rappl

Leiter Produktmanagement

Städtische Sparkasse zu Schwelm
IBAN DE22 4545 1555 0000 0137 48
SWIFT BIC WELADED1SLM

Stadtsparkasse Wuppertal
IBAN DE23 3305 0000 0000 3412 06
SWIFT BIC WUPSDE33XXX

Deutsche Bank AG Wuppertal
IBAN DE03 3307 0090 0927 7492 00
SWIFT BIC DEUTDE33XXX