

TAPETEN NEU GEDACHT – MIT CRADLE TO CRADLE IN EINE NACHHALTIGE ZUKUNFT



cradle to cradle

NACHHALTIGKEIT NEU GEDACHT BEI ERFURT

Bei Erfurt & Sohn beginnt Verantwortung nicht erst beim Recycling – sondern schon beim Design.

Mit der Cradle to Cradle Zertifizierung unserer Produkte zeigen wir, dass bereits bei der Produktentwicklung die Voraussetzungen für den Kreislauf geschaffen werden. Unsere Tapeten vereinen höchste gestalterische Ansprüche mit ökologischer und sozialer Verantwortung. Sie sind frei von Schadstoffen, ressourcenschonend produziert und vollständig rückführbar in den Materialkreislauf. Mit der Cradle to Cradle Zertifizierung unterstreichen wir unser Engagement für eine zukunftsfähige Bau- und Wohnkultur – und laden Architekt:innen, Planer:innen, Händler und Endkund:innen ein, gemeinsam mit uns nachhaltige Räume zu gestalten.

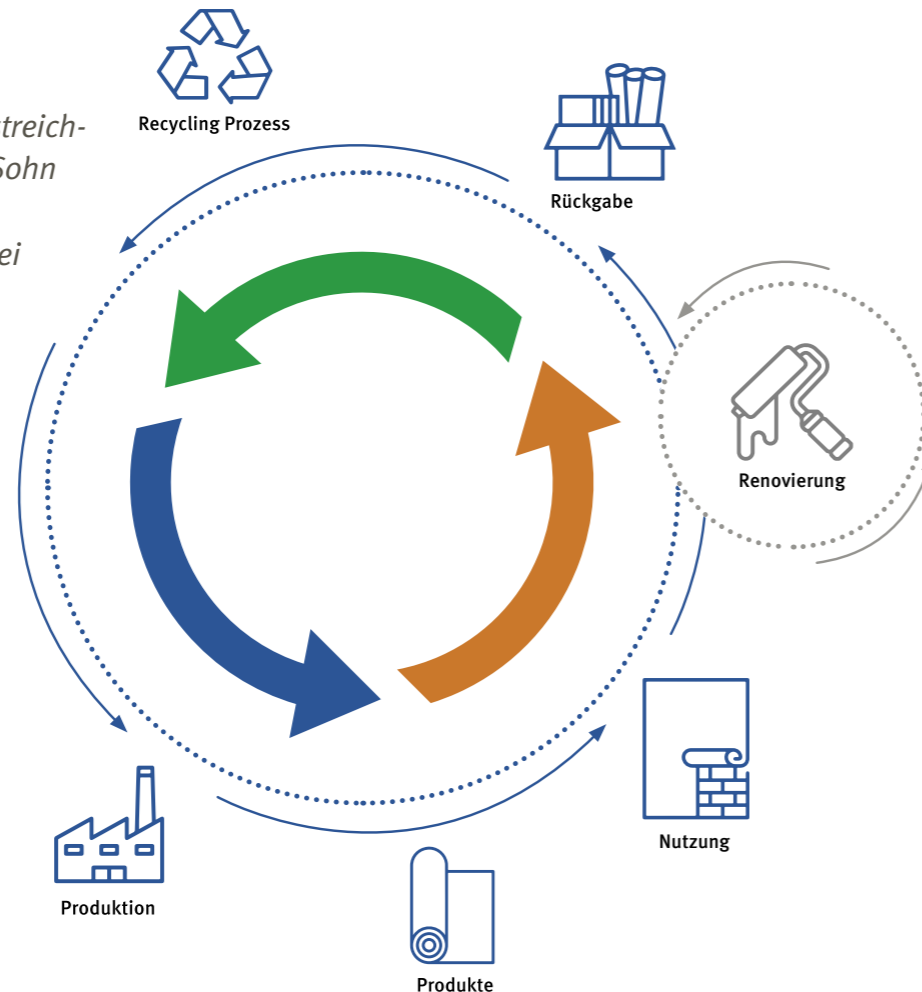
VON DER PRODUKTIDEE ZUM ZIRKULÄREN WIRTSCHAFTEN

„Als Innovationsführer im Bereich überstreichbarer Wandbeläge übernimmt Erfurt & Sohn Verantwortung für die Zukunft: Nachhaltigkeit beginnt für uns bereits bei der Produktentwicklung und zieht sich durch alle Unternehmensbereiche. Die Cradle to Cradle Certified®-Auszeichnung unterstreicht unser Engagement, nicht nur umweltfreundliche Tapetenlösungen zu schaffen, sondern auch gesellschaftliche Verantwortung zu leben – sowohl innerhalb unseres Unternehmens als auch darüber hinaus.“

Felicitas Erfurt-Gordon
Geschäftsführende Gesellschafterin
Erfurt & Sohn KG



C2CCERTIFIED.ORG



KREISLAUFFÄHIGKEIT ALS SELBSTVERSTÄNDNIS

Seit der Gründung im Jahr 1827 und nun in der 8. Generation steht Erfurt & Sohn für verantwortungsbewusstes Handeln im Sinne kommender Generationen. Diese Haltung prägt unser Tun und unsere Produkte seit fast 200 Jahren. Bereits seit über 50 Jahren verwenden wir Recyclingpapier als Rohstoff und sind bis heute der einzige Tapetenhersteller, der recycelte Rohstoffe einsetzt und die Prozesse konsequent zirkulär gestaltet.

Wir richten uns nach den Zielen des EU Green Deals mit dem nachhaltigen Produktdesign über den gesamten Lebenszyklus und der Einhaltung des 1,5 Grad Ziels des Pariser Klimaabkommens.

DER ZERTIFIZIERUNGSPROZESS IM ÜBERBLICK

Das Cradle to Cradle Certified®-Programm gilt als einer der weltweit führenden, wissenschaftlich fundierten Standards für die Entwicklung und Fertigung moderner Produkte, die auf eine gesunde, faire und nachhaltige Zukunft ausgerichtet sind. Die Zertifizierung ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CPII).

Für die Bewertung werden sämtliche Inhaltsstoffe von unabhängigen Dritten geprüft und das Produkt damit für die Hauptkategorie Materialgesundheit zertifiziert. ERFURT hat den Zertifizierungsprozess gemeinsam mit dem akkreditierten Gutachter epeaswitzerland durchlaufen.

Die erfolgreiche Prüfung wurde durch das Cradle to Cradle Products Innovation Institute bestätigt. Das Cradle to Cradle Certified®-Siegel steht für einen fortlaufenden Verbesserungsprozess: Um kontinuierliche Produkt- und Prozessoptimierungen sicherzustellen, erfolgt alle drei Jahre eine erneute Zertifizierung.

Für weitere Informationen rund um unsere Cradle to Cradle Zertifizierung, einfach den QR-Code scannen:



ERLÄUTERUNG DER BEWERTUNGS- KATEGORIEN



MATERIAL HEALTH

Diese Kategorie des Cradle to Cradle Certified®-Produktstandards bewertet, ob die in dem Produkt verwendeten Chemikalien und Materialien so ausgewählt wurden, dass der Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt im Vordergrund steht, was sich positiv auf die Qualität der für die zukünftige Verwendung und den Kreislauf verfügbaren Materialien auswirkt.



PRODUCT CIRCULARITY

Diese Kategorie des Cradle to Cradle Certified®-Produktstandards bewertet, ob Produkte bewusst für ihre nächste Verwendung konzipiert sind und aktiv in den vorgesehenen Kreislauf wegen recycelt werden.



CLEAN AIR & CLIMATE PROTECTION

Diese Kategorie des Cradle to Cradle Certified®-Produktstandards bewertet, ob die Herstellung eines Produkts positive Auswirkungen auf die Luftqualität, die Versorgung mit erneuerbaren Energien und das Gleichgewicht der klimaschädlichen Treibhausgase hat.



WATER STEWARDSHIP

Diese Kategorie des Cradle to Cradle Certified®-Produktstandards bewertet, ob Wasser und Boden als wertvolle und gemeinsame Ressourcen behandelt werden. Wassereinzugsgebiete und Bodenökosysteme werden geschützt, und Menschen und allen anderen Organismen stehen sauberes Wasser und gesunde Böden zur Verfügung.



SOCIAL FAIRNESS

Diese Kategorie des Cradle to Cradle Certified®-Produktstandards bewertet, ob Unternehmen sich zur Einhaltung der Menschenrechte und zur Anwendung fairer und gerechter Geschäftspraktiken verpflichten.

RAUHFASER UND VLIES-RAUHFASER

KLASSIKER AN DER WAND

Die Rauhfaser aus Papier und Holzfasern fasziniert durch ihre Vielseitigkeit und Gesundheitsverträglichkeit. Bei der Rauhfaser-Tapete verwendet die ERFURT & SOHN KG 75 % recycelte Fasern und 25 % nachwachsende Fasern.

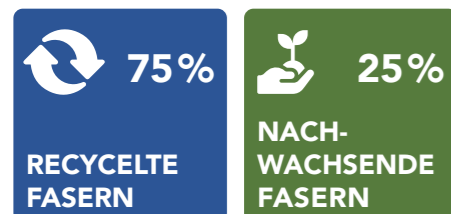
Auf Grund der Verwendung dieser Ressourcen verursacht die Rauhfaser Tapete nur 0,141 kg/m² CO₂-Emissionen im Vergleich zu PVC-Tapeten. Rauhfaser-Tapete von ERFURT & SOHN KG ist innovativ, da sie kreislauffähig ist und mehrfach überstrichen werden kann, was eine lange Verwendung im Lebenszyklus gewährleistet (bis zu 35 Jahre).

Diese innovative Verbindung von Ökologie und Praktikabilität setzt neue Maßstäbe für nachhaltiges Bauen und Wohnen. Der Einsatz von Recyclingpapier als Rohstoff unterstützt die Verwendung der Naturfaser in bis zu fünf Lebenszyklen. Sie schafft neue kreislauffähige Möglichkeiten der Wandgestaltung auch und im speziellen im Holzbau.

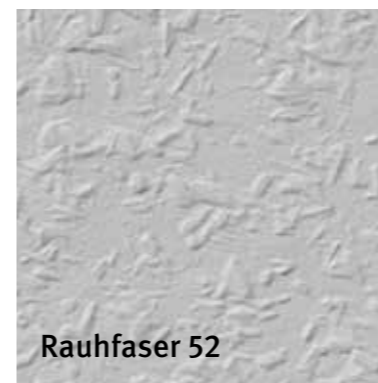
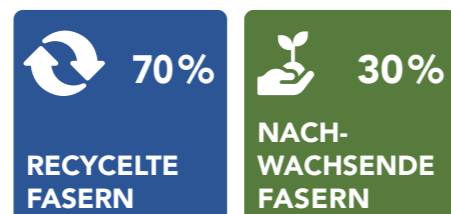


www.blauer-engel.de/uz35

ERFURT-Rauhfaser



ERFURT-Vlies-Rauhfaser



Rauhfaser 52

ERFURT-RAUHFASER

Die Natur fasziniert durch Vielseitigkeit – wie auch die unterschiedlichen Strukturen unserer Rauhfaser-Tapeten aus Papier und Holzfasern. Für welche Struktur sich Ihre Kunden auch entscheiden, unsere Rauhfaser-Tapeten sind immer die richtige Wahl.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Umweltfreundlich und wohngesund
- Frei von PVC und gesundheitsgefährdenden Weichmachern
- Diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend
- Für Allergiker geeignet
- Mehrfach überstreichbar



Vlies-Rauhfaser 20

ERFURT-VLIES-RAUHFASER

Die Vlies-Rauhfaser wurde in Zusammenarbeit mit dem Malerhandwerk entwickelt. Die innenliegende Wicklung ermöglicht eine wesentlich effizientere Verarbeitung bei der Wandklebetechnik. Die Vlies-Rauhfaser lässt beim Einkleistern neben den herkömmlichen Methoden zudem die sehr effiziente Airless-Technik zu.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Hohe Reißfestigkeit
- Gutes Nahtbild
- Weiße Oberfläche
- Innenliegende Wicklung
- Geeignet für Wandklebetechnik/Tapeziermaschine

VARIOVLIES UND VARIOVLIES ECO

DAS ÖKOLOGISCHE GLATTVLIES

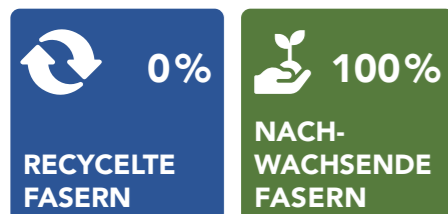
Die Glattvlies-Tapeten aus dem ERFURT Variovlies Sortiment sind die wohngesunde Alternative zur „nackten“ Wand. Variovlies verbessert das Raumklima, gleicht Unebenheiten aus und sorgt für eine glatte, verputzähnliche Optik. Die atmungsaktiven, feuchtigkeitsregulierenden Naturprodukte sind frei von PVC und gesundheitsschädlichen Stoffen.

Der in der Papierherstellung und Konfektionierung anfallende Papierausschuss wird dem Produktionsprozess wieder zugeführt. Durch Investition in die Stoffaufbereitungsanlagen, insbesondere in die Stofflöser, können in der Papierproduktion auch nassfeste Papiere erneut aufbereitet und damit als Rohstoff nutzbar gemacht werden. Über Kooperationen mit Entsorgungsunternehmen können auch die gebrauchten Tapeten der Kunden dem Stoffkreislauf wieder zugeführt werden.

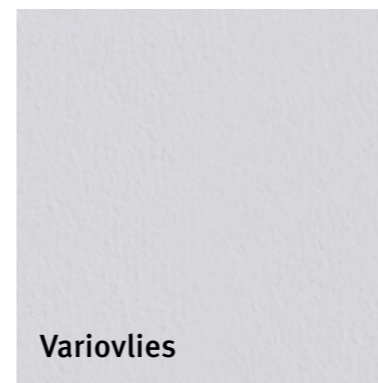
Der wohngesunde und glatte Wandbelag ist nicht nur ökologisch wertvoll, sondern er besticht auch durch die hervorragenden technischen Eigenschaften. Das neue und verbesserte Material zeichnet sich durch eine sehr gute Untergrundabdeckung und hohe Nassfestigkeit aus. Durch den 100%igen Einsatz definierter Sorten bestes Altpapier, erhält das Vlies ohne jegliche Zusatzstoffe diese brillante Weiße. Die Nachhaltigkeit zeigt sich auch in der sehr glatten Oberfläche, die sich durch einen geringen Farbverbrauch auszeichnet.



ERFURT-Variovlies



ERFURT-Variovlies ECO



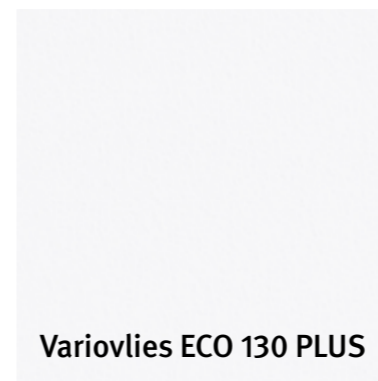
Variovlies

ERFURT-VARIOVLIES

Die Natur überzeugt mit glatten, eleganten Flächen – ERFURT Variovlies bringt diese Eleganz an die Wand Ihrer Kunden. ERFURT Variovlies: Natürlich wie die Natur selbst. Für alle kreativen Techniken der Wandgestaltung und als Tapezieruntergrund für Sanierungen. Professionell, effizient und einfach in Wandklebetechnik zu verarbeiten.

Die Vorteile im Überblick:

- In Wandklebetechnik verarbeitbar
- Wohngesund und frei von PVC und Weichmachern
- Extrem strapazierfähig, rissüberbrückend sowie reiß- und abriebfest
- Diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend
- Mehrfach überstreichbar und leicht entfernbar



Variovlies ECO 130 PLUS

ERFURT-VARIOVLIES ECO PLUS

Diese Tapete eignet sich hervorragend zur ökologischen Renovierung. Sie wurde unter Berücksichtigung des schonenden Umgangs mit natürlichen Ressourcen entwickelt. Daher wird hier auf den effizienten Einsatz von Energie, den sparsamen Verbrauch von Wasser und auf Rohstoffe aus hochwertigen Recyclingmaterialien gesetzt.

Eine gute Untergrundabdeckung und hohe Nassfestigkeit sind selbstverständlich. Das Vlies ist durch den 100%igen Einsatz definierter Sorten besten Altpapiers sehr weiß und zeichnet sich im Zusammenspiel mit der sehr glatten Oberfläche durch einen geringen Farbverbrauch aus.

BEREIT FÜR DIE AUSSCHREIBUNGSKRITERIEN DER ZUKUNFT

ERFURT bestärkt seinen strategischen Fokus auf Nachhaltigkeit mit der Zertifizierung des Unternehmens oder der Produkte durch Cradle to Cradle, EcoVadis, Sentintel, EPD, Ökotex, FSC und Blauer Engel.



Die Verwendung von Cradle to Cradle Certified® Materialien macht Bauprojekte zukunftssicher im Hinblick auf die Ausschreibungskriterien. Dank ihrer Kreislauffähigkeit, Materialgesundheit und Konformität mit den Anforderungen des EU-Green Deals und der EU-Taxonomie erfüllen sie die steigenden Anforderungen an nachhaltiges Bauen. Diese Zertifizierungen und Bewertungen bieten einen klaren Wettbewerbsvorteil, da sie als belastbarer Nachweis für ökologische Qualität, Transparenz und verantwortungsvolle Prozesse dienen.

KRITERIEN FÜR KREISLAUFGEFÜHRTES PLANEN, BESCHAFFEN UND BAUEN

nach EU-Green-Deal und EU-Taxonomie-Anforderungen (Stand Juni 2024)

VERBRAUCHER-, WOHN- & MATERIALGESUNDHEIT	KREISLAUFFÜHRUNG	DEKARBONISIERUNG UNTERNEHMEN & PRODUKT	HÖCHSTE SOZIALSTANDARDS	BIODIVERSITÄT/ WASSER & BODEN
<ul style="list-style-type: none"> Eliminating Pollution Safe and Sustainable by Design (SSbD) Framework REACH Compliance (Regulation (EC) No 1907/2006) Chemicals Strategy for Sustainability towards a Toxic-Free Environment 	<ul style="list-style-type: none"> New Circular Economy Action Plan (CEAP) Investing in the Circular Economy Safe and Sustainable by Design (SSbD) Framework Ecodesign for Sustainable Products Regulation (ESPR) EU Bioeconomy strategy 	<ul style="list-style-type: none"> The European Climate Law Renovation Wave EU Energy System Integration Strategy Carbon Border Adjustment Mechanism Clean, Reliable, and Affordable Energy Clean Vehicles Directive (CVD) EU Bioeconomy Strategy 	<ul style="list-style-type: none"> Just and Sustainable Economy: Companies to respect human rights and environment in global Value Chains Just Transition Mechanism (JTM) Corporate Sustainability 	<ul style="list-style-type: none"> Eliminating Pollution Zero Pollution Action Plan Chemicals Strategy for Sustainability towards a toxic-free environment EU Biodiversity Strategy for 2030 EU Bioeconomy Strategy Farm to Fork Strategy Common Agricultural Policy (CAP) EU-Deforestation Regulation (EUDR)

KLASSIFIZIERUNGSKRITERIEN DER EU-TAXONOMIE

Klimaschutz	Anpassung an den Klimawandel	Nachhaltiger Einsatz und Gebrauch von Wasser oder Meeresressourcen	Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft	Vorbeugung oder Kontrolle von Umweltverschmutzung	Schutz und Wiederherstellung von Biodiversität und Ökosystemen
-------------	------------------------------	--	---------------------------------------	---	--

GREEN CLAIMS DIRECTIVE (GCD)



ERFURT & SOHN KG
 Hugo-Erfurt-Str. 1
 42399 Wuppertal
 GERMANY
 nachhaltigkei@erfurt.com
 www.erfurt.com