

wineo

THAT'S FLOORING

wineo 1000

PURLINE BIOBODEN

BESTE ZUTATEN FÜR
GESUNDES LEBEN





INHALT

Die ecuran-Biorezeptur	02
Produktvorteile	05
Produktaufbauten	06
wineo 1000 wood	08
wineo 1000 wood XXL Multi-Layer	18
wineo 1000 stone	24
PERFECT FIT Zubehör	28
Qualität und Auszeichnungen	30
Technische Daten	32

BESTE ZUTATEN FÜR BESTE ERGEBNISSE

wineo PURLINE Bioboden ist ein hochwertiger Polyurethan-Bodenbelag aus besten Zutaten. Die Basis bildet ecuran, ein Hochleistungsverbundwerkstoff, der zu einem überwiegenden Teil aus Pflanzenölen wie Raps- oder Rizinusöl und natürlich vorkommenden mineralischen Komponenten, wie Kreide hergestellt wird. wineo PURLINE Bioboden punktet vor allem durch seine Nachhaltigkeit, kombiniert mit einer extremen Strapazierfähigkeit. Auch ist er hinsichtlich aller Produktionsschritte „Made in Germany“.



RAPS- ODER RIZINUSÖL

Natürlich und nachwachsend – der perfekte Ersatz für Weichmacher und Rohöl

KREIDE

Ungefährlich und besonders fein – ein optimaler Füllstoff



Made with

ecuran

your flooring upgrade

Das einzigartige Bio-Polyurethan aus dem Hause Windmüller hat jetzt einen Namen: ecuran.

ecuran ist ein nachhaltiger Hochleistungsverbundwerkstoff, der überwiegend aus Pflanzenölen wie Raps- oder Rizinusöl und natürlich vorkommenden mineralischen Komponenten wie Kreide besteht. Detaillierte Informationen zu ecuran erhalten Sie unter: www.ecuran.de.

BESTE ZUTATEN FÜR FRISCHE WOHNIDEEN

Ein Boden aus natürlichen Rohstoffen – das überzeugt viele. Aber ein Boden, der unglaublich viel aushält – das beeindruckt jeden. Kommen Sie auf den Geschmack!



STRAPAZIERFÄHIG

Hart im Nehmen: PURLINE Bioboden ist **fleckenunempfindlich** und punktet mit hoher Belastbarkeit.



UV-BESTÄNDIG

Sommertauglich: Verfügt über eine sehr hohe Lichtechtheit und **exzellente UV-Beständigkeit**.



PFLEGELEICHT

Spielend **leicht zu reinigen**: dank der Polyurethan Oberfläche.



FEUCHTRAUMGEEIGNET

In **Küche oder Bad**: PURLINE Bioboden zeigt sich überall von seiner besten Seite.



GERÄUSCHARM

Nervenschonend: Die weiche Oberfläche sorgt für eine **angenehme Raumakustik**.



GELENKSCHONEND

Gesundheitsbewusst: Die dauerelastische Oberfläche schont die Gelenke.



FUSSWARM

Angenehm temperiert: perfekt zum Liegen, Toben und Leben.



RUTSCHFEST

Sicherheit bei jedem Schritt: geprüfte und **bestätigte Rutschfestigkeit**.



FÜR FUSSBODENHEIZUNG GEEIGNET

Mehr Komfort: Auf einer Fußbodenheizung vermittelt der Bioboden eine zusätzliche, **behagliche Wärme**.



GERUCHSNEUTRAL

Bitte nicht stören: **keine unangenehmen Gerüche** und gefährliche Ausdünstungen.

DAS NATURTALENT FÜR ZUHAUSE

Neben der Nachhaltigkeit und Langlebigkeit punktet wineo 1000 mit drei Produktqualitäten. Je nach Einsatzbereich und Untergrundbeschaffenheit, finden Sie in der wineo 1000 immer das richtige Produkt. Ein nachhaltiges Allround-Talent mit Designanspruch.

wineo 1000 wood | stone



- 1 Deckelement**
PU-Deckschicht mit Oberflächenstruktur, Dekorpapier und Stabilisierung
- 2 Grundsicht**
ecuran Hochleistungsverbundwerkstoff
- 3 Gegenzug**
integriertes FleeceTEC-System® zur leichten und komfortablen Verlegung

i



Einsatzbereich
Perfekt geeignet für Neubauten und aufbereitete Untergründe.

Produktbesonderheiten
■ geringe Aufbauhöhe von 2,2 mm
■ elastischer Bodenbelag

Verlegeart: Verklebung
■ Verklebung mit dem vorhandenen Untergrund oder auf der Unterlagsmatte silentPLUS
■ Gehschall im Raum wird reduziert

Verlegeart: schwimmend
■ Verlegung auf der selbstklebenden Unterlagsmatte silentPREMIUM
■ schnell, einfach und sauber

Untergrund
Die Fläche muss dauerhaft trocken, tragfähig, sauber und glatt sein. (gespachtelt bei Verklebung)

Zubehör/Verlegehilfen
■ passende Fußleisten für alle wood Dekore (S. 29)
■ Unterlagsmatten silentPREMIUM und silentPLUS (S. 28)
■ Cuttermesser für den einfachen und sauberen Zuschnitt

wineo 1000 wood | stone



- 1 Deckelement**
PU-Deckschicht mit Oberflächenstruktur, Dekorpapier und Stabilisierung
- 2 Profilverbindung**
Connect-Technologie
- 3 Grundsicht**
ecuran Hochleistungsverbundwerkstoff
- 4 Gegenzug**
integriertes FleeceTEC-System zur leichten und komfortablen Verlegung

wineo 1000 wood XXL Multi-Layer



- 1 Deckelement**
PU-Deckschicht mit Oberflächenstruktur, Dekorpapier und Stabilisierung mit ecuran
- 2 Profilverbindung**
Fold-Down Verriegelung
- 3 Trägerplatte**
quellgeschützte Aqua-Protect® HDF Trägerplatte
- 4 Unterlagsmatte**
integrierte Unterlagsmatte SoundPROTECT für eine Trittschallreduzierung bis zu 15 dB

i



Einsatzbereich
Perfekt geeignet für Neubauten und aufbereitete Untergründe.

Produktbesonderheiten
■ geringe Aufbauhöhe von 5 mm
■ elastischer Bodenbelag

Verlegeart: schwimmend
■ Verlegung zum Klicken
■ schnell, einfach und sauber

Untergrund
Die Fläche muss dauerhaft trocken, tragfähig, sauber und glatt sein.

Zubehör/Verlegehilfen
■ passende Fußleisten für alle wood Dekore (S. 29)
■ Unterlagsmatte silentCOMFORT (S. 28)
■ Cuttermesser für den einfachen und sauberen Zuschnitt

i



Einsatzbereich
Perfekt geeignet für Neubauten oder Verlegung auf vorhandenen Bodenbelägen gemäß DIN 18202.

Produktbesonderheiten
■ Überbrückung von geringen Unebenheiten
■ integrierte Unterlagsmatte reduziert Geh- und Trittschall bis zu 15 dB

Verlegeart: schwimmend
■ Verlegung zum Klicken

Untergrund
Die Fläche muss dauerhaft trocken, tragfähig und eben sein.

Zubehör/Verlegehilfen
■ passende Fußleisten für alle wood Dekore (S. 29)
■ PE-Dampfbremse für Verlegung auf mineralischen Untergründen
■ Säge oder Laminatschneider

wineo 1000 wood

Verlegetart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Planken / Paket: 20/5,19 m²



1298 × 200 mm

Verlegetart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Planken / Paket: 8/2,02 m²



1295 × 195 mm



Nordic Pine Style
Kleben: PL049R
Klicken: PLC049R



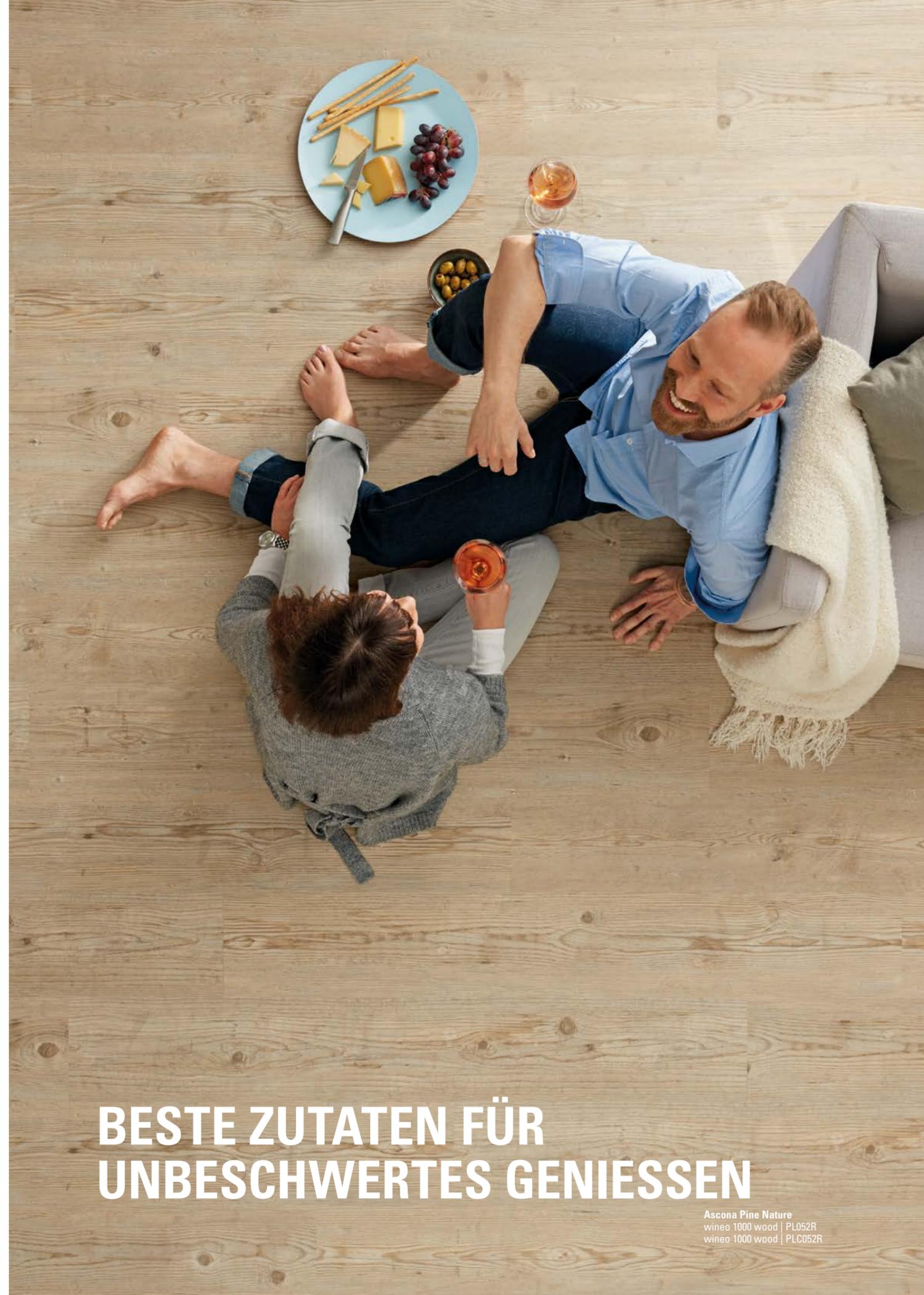
Malmoe Pine
Kleben: PL019R
Klicken: PLC019R



Arctic Oak
Kleben: PL008R
Klicken: PLC008R



Ascona Pine Nature
Kleben: PL052R
Klicken: PLC052R



BESTE ZUTATEN FÜR UNBESCHWERTES GENIESSEN

Ascona Pine Nature
 wineo 1000 wood | PL052R
 wineo 1000 wood | PLC052R

wineo 1000 wood

Verlegetart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Planken / Paket: 20/5,19 m²



1298 × 200 mm

Verlegetart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Planken / Paket: 8/2,02 m²



1295 × 195 mm



Island Oak Moon
Kleben: PL045R
Klicken: PLC045R



Calistoga Grey
Kleben: PL003R
Klicken: PLC003R



Valley Oak Mud
Kleben: PL042R
Klicken: PLC042R



Patina Teak
Kleben: PL046R
Klicken: PLC046R

BESTE ZUTATEN IN IHRER SCHÖNSTEN FORM

Calistoga Grey
 wineo 1000 wood | PL003R
 wineo 1000 wood | PLC003R
 wineo 1000 wood XXL | MLP003R



wineo 1000 wood

Verlegeart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Planken / Paket: 20/5,19 m²



1298 × 200 mm

Verlegeart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Planken / Paket: 8/2,02 m²



1295 × 195 mm



Nordic Pine Modern
Kleben: PL050R
Klicken: PLC050R



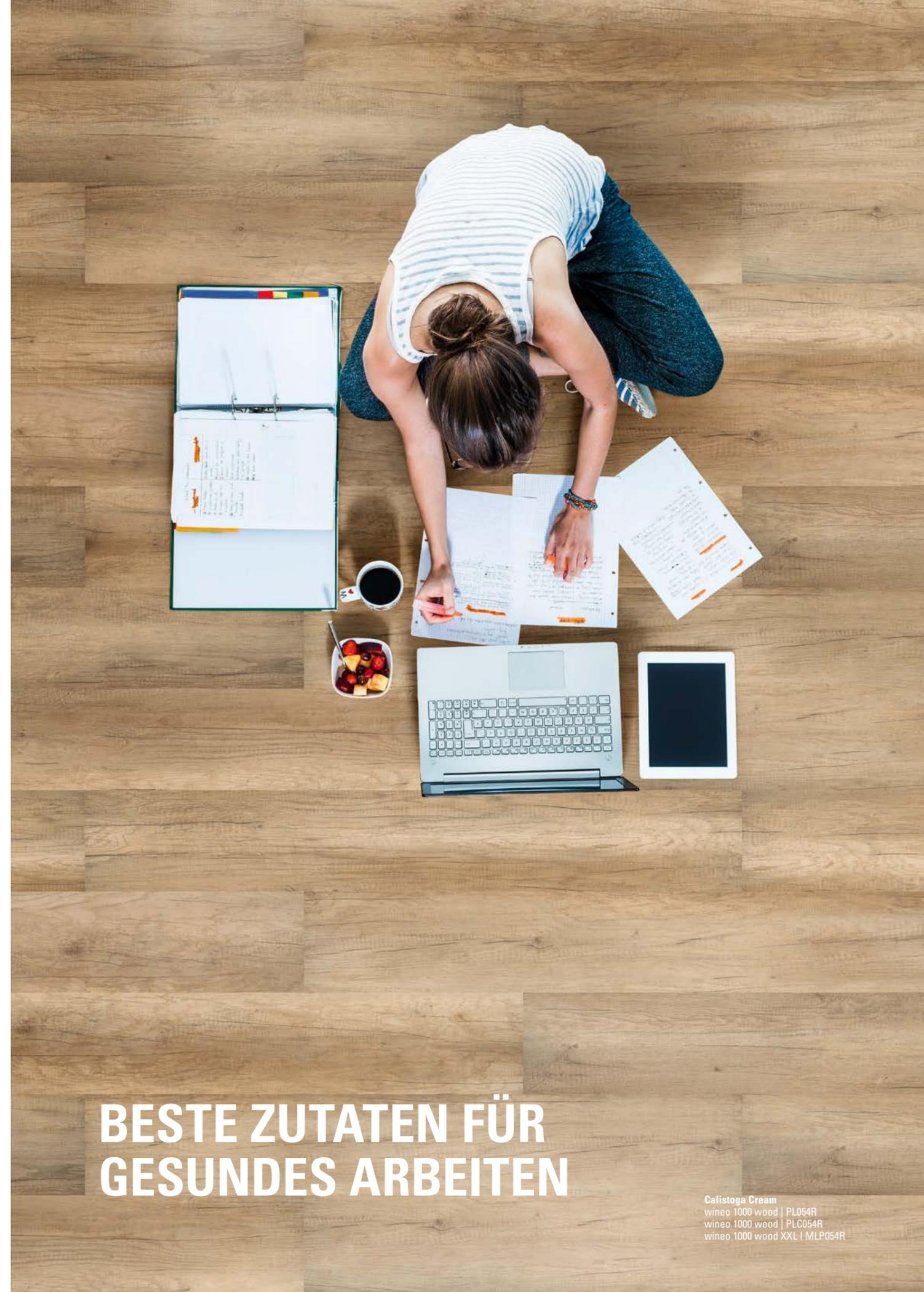
Traditional Oak Brown
Kleben: PL051R
Klicken: PLC051R



Calistoga Cream
Kleben: PL054R
Klicken: PLC054R



Island Oak Sand
Kleben: PL044R
Klicken: PLC044R



BESTE ZUTATEN FÜR GESUNDES ARBEITEN

Calistoga Cream
 wineo 1000 wood | PL054R
 wineo 1000 wood | PLC054R
 wineo 1000 wood XXL | MLP054R

wineo 1000 wood

Verlegetart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Planken / Paket: 20/5,19 m²



1298 × 200 mm

Verlegetart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Planken / Paket: 8/2,02 m²



1295 × 195 mm



Valley Oak Soil
Kleben: PL041R
Klicken: PLC041R



Dakota Oak
Kleben: PL017R
Klicken: PLC017R



Garden Oak
Kleben: PL005R
Klicken: PLC005R



Island Oak Honey
Kleben: PL043R
Klicken: PLC043R



BESTE ZUTATEN FÜR GESCHMACKVOLLES LEBEN

Dakota Oak
 wineo 1000 wood | PL017R
 wineo 1000 wood | PLC017R
 wineo 1000 wood XXL | MLP017R

wineo 1000 wood

Verlegeart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Planken / Paket: 20/5,19 m²



1298 × 200 mm

Verlegeart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Planken / Paket: 8/2,02 m²



1295 × 195 mm



Carmel Pine
Kleben: PL048R
Klicken: PLC048R



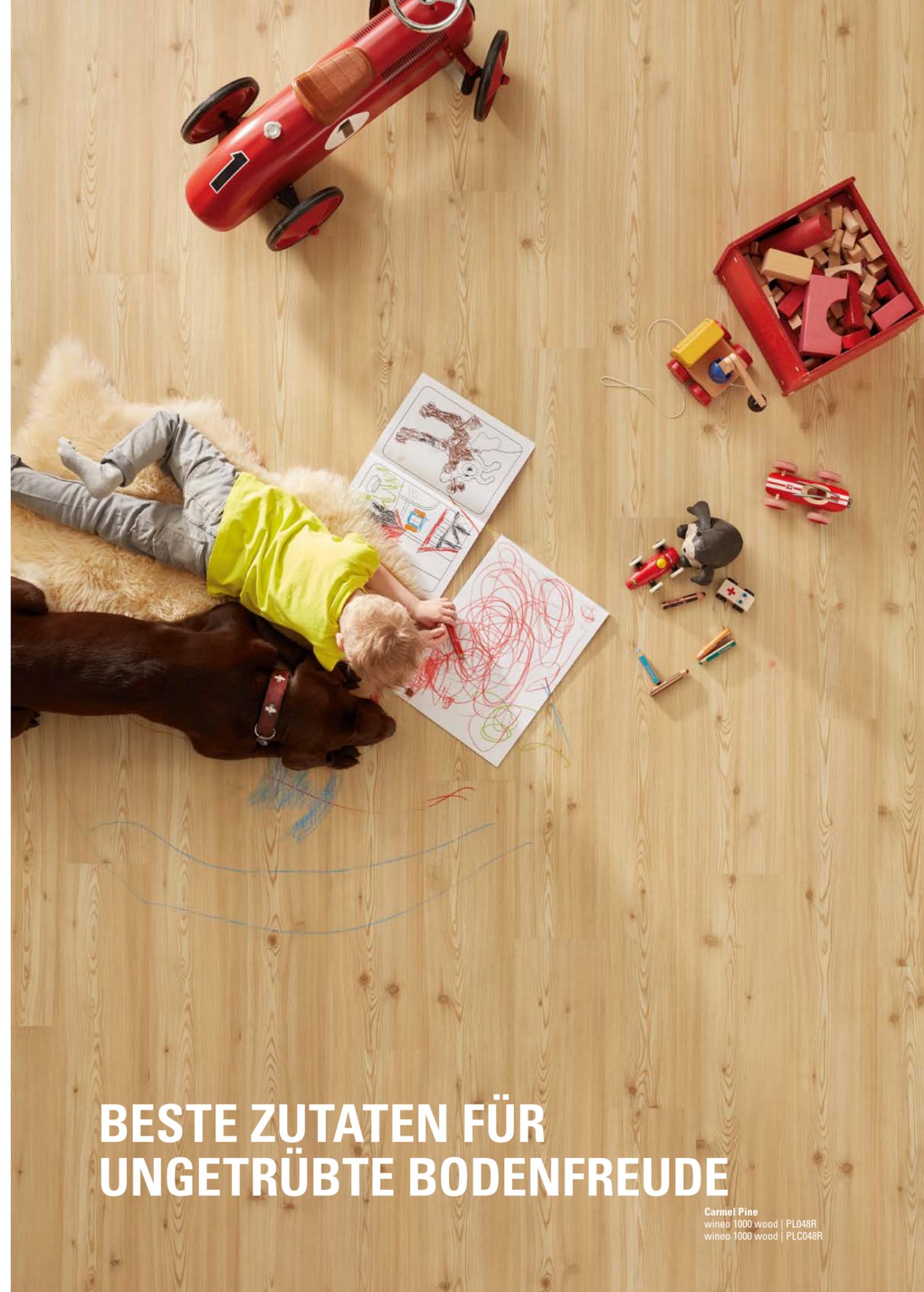
Summer Beech
Kleben: PL047R
Klicken: PLC047R



Canyon Oak
Kleben: PL007R
Klicken: PLC007R



Calistoga Nature
Kleben: PL001R
Klicken: PLC001R



BESTE ZUTATEN FÜR UNGETRÜBTE BODENFREUDE

wineo 1000 wood XXL Multi-Layer

Verlegeart: Klicken

Produktstärke: 9mm

Planken / Paket: 5/2,19m²



Multi-Layer

1845 x 237 mm



Verlegte Fläche Canyon Oak | umlaufende V4 Fuge



Canyon Oak | Klicken: MLP007R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Calistoga Nature | umlaufende V4 Fuge



Calistoga Nature | Klicken: MLP001R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Island Oak Sand | umlaufende V4 Fuge



Island Oak Sand | Klicken: MLP044R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Calistoga Cream | umlaufende V4 Fuge



Calistoga Cream | Klicken: MLP054R | umlaufende V4 Fuge

wineo 1000 wood XXL Multi-Layer

Verlegeart: Klicken

Produktstärke: 9mm

Planken / Paket: 5/2,19m²



Multi-Layer

1845 x 237 mm



Verlegte Fläche Island Oak Moon | umlaufende V4 Fuge



Island Oak Moon | Klicken: MLP045R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Calistoga Grey | umlaufende V4 Fuge



Calistoga Grey | Klicken: MLP003R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Valley Oak Soil | umlaufende V4 Fuge



Valley Oak Soil | Klicken: MLP041R | umlaufende V4 Fuge



Verlegte Fläche Dakota Oak | umlaufende V4 Fuge



Dakota Oak | Klicken: MLP017R | umlaufende V4 Fuge

wineo 1000 stone

Verlegeart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Fliesen / Paket: 14/4,86 m²



862 x 402 mm

Verlegeart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Fliesen / Paket: 6/2,05 m²



859 x 397 mm



Stockholm Loft
Kleben: PL055R
Klicken: PLC055R



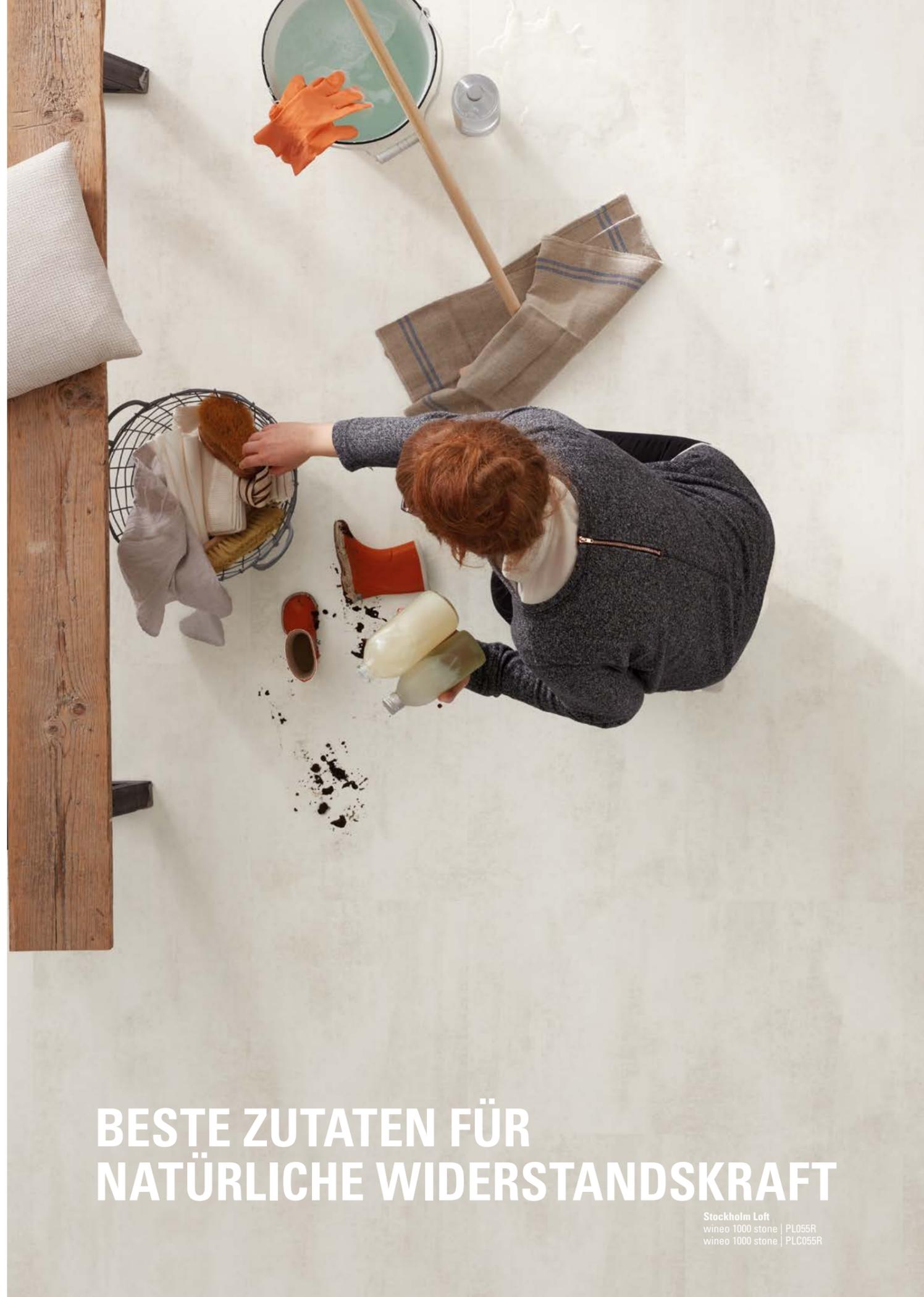
Mocca Cream
Kleben: PL039R
Klicken: PLC039R



Venice Harbour
Kleben: PL056R
Klicken: PLC056R



Milan Opera
Kleben: PL059R
Klicken: PLC059R



**BESTE ZUTATEN FÜR
 NATÜRLICHE WIDERSTANDSKRAFT**

wineo 1000 stone

Verlegeart: Kleben
Produktstärke: 2,2 mm
Fliesen / Paket: 14/4,86 m²



Verlegeart: Klicken
Produktstärke: 5 mm
Fliesen / Paket: 6/2,05 m²



Paris Art
Kleben: PL057R
Klicken: PLC057R



Puro Silver
Kleben: PL028R
Klicken: PLC028R



Manhattan Factory
Kleben: PL058R
Klicken: PLC058R



Scivaro Slate
Kleben: PL038R
Klicken: PLC038R



**BESTE ZUTATEN FÜR
 ÜBERZEUGENDE AUFTRITTE**

Paris Art
 wineo 1000 stone | PL057R
 wineo 1000 stone | PLC057R

PERFECT FIT ZUBEHÖR

UNTERLAGSMATERIAL

Zu wineo 1000 empfehlen wir unsere Unterlagsmatten silentPREMIUM, silentPLUS oder silentCOMFORT. Die Basis bildet ecuran, ein Hochleistungsverbundwerkstoff, der zu einem überwiegenden Teil aus Pflanzenölen wie Raps- oder Rizinusöl und natürlich vorkommenden mineralischen Komponenten, wie Kreide hergestellt wird.

- schnelle, energieeffiziente Verteilung der Bodenwärme
- hervorragende Schallreduktion
- Long-Life-Performance von mindestens 30 Jahren
- Rückstellverhalten fast 100 %
- nachhaltige Rohstoffe
- ohne Chlor, ohne Weichmacher und ohne Lösungsmittel



Detaillierte Informationen finden Sie in unserem Zubehör Prospekt. (Art.-Nr. 20090963)

Jetzt downloaden:



silentPREMIUM

Die Premiumklasse für die schwimmende Verlegung von elastischen Böden zum Kleben



Selbstklebend oben, schwimmend verlegt, super schnell

Trittschallminderung: bis zu 15 dB im System mit wineo 1000 zum Kleben.

Art.-Nr. UPU1010

silentPLUS

Das Plus an Ruhe für die vollflächige Verklebung von elastischen Böden zum Kleben



Selbstklebend unten, vollflächige Verklebung oben, super leise

Trittschallminderung: bis zu 17 dB im System mit wineo 1000 zum Kleben.

Art.-Nr. UPU1020

silentCOMFORT

Die komfortable Matte für die stabile Klick-Verlegung von elastischen Böden



Haftend oben, schwimmend verlegt, super stabil

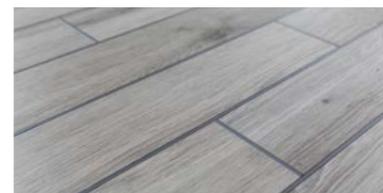
Trittschallminderung: bis zu 16 dB im System mit wineo 1000 zum Klicken.

Art.-Nr. UCT1000

AKZENTSTREIFEN

Beim Verlegen einfach zwischen die Paneele gesteckt, zaubern die Akzentstreifen spannende Effekte, vom authentischen Dielen- und Fliesenlook bis zur optischen Verlängerung des Raumes. Ob farblich dezent oder im kräftigen Kontrast, sind die Akzentstreifen mit allen elastischen wineo Bodenbelägen zum Kleben kombinierbar.

Uni-Design	2 mm	2,5 mm
Anthracite	AAN20DL	AAN25DL
Cream	ACR20DL	ACR25DL
Dark brown	ADB20DL	ADB25DL
Black	ASW20DL	ASW25DL
Silver grey	ASG20DL	ASG25DL



TREPPENKANTEN

Für alle wineo 1000 Dekore gibt es Treppenkanten in verschiedenen Varianten:



TYP A

Einfach gebogen, vorne ohne Connect-Verbindung



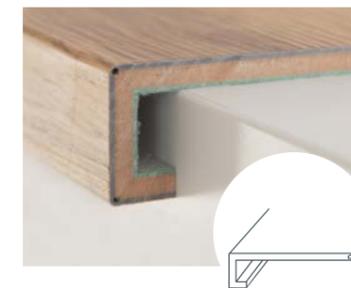
TYP C

Doppelt gebogen, bis 5 mm Materialstärke – mit Einlage



TYP B

Einfach gebogen, vorne und hinten mit Connect-Verbindung zum Weiterverlegen als Blockstufe



TYP C

Doppelt gebogen, ab 9 mm Materialstärke

FUSSLEISTEN

- neues Sortiment seit 01.03.2019 verfügbar (dekogleich: sukzessive Umstellung seit 01.03.2019)
- passende MDF-Fußleisten zu allen wineo-Bodenbelägen
- universell einsetzbare Fußleisten MDF sowie Kunststoff/Alu
- verschiedene Einbauhöhen von 60 mm bis 100 mm
- Montageclips aus Kunststoff im Zubehörsortiment enthalten; alternativ kleben oder tackern
- selbstklebende Eck-Elemente - einfach montiert



PROFILE

- Comfort Profiles (selbstklebende Profile) für Heimwerker
- Premium Profiles (verschraubbare Profile) für Profis
- Profiltypen für unterschiedliche Anwendungsfälle: Übergang-, Anpassungs- und Abschlussprofile, L-Abschlussprofil, Dehnfugenprofil, Winkelprofile und Treppenkantenprofile



windmüller
PIONEER THINKING



BESTE QUALITÄT SEIT 70 JAHREN

Ausgezeichnete Qualität bedeutet für uns mehr als ein exzellentes Produkt. Als Familienunternehmen in 3. Generation tragen wir eine hohe soziale und ökologische Verantwortung. Deshalb bieten wir Ihnen immer ein Höchstmaß an Transparenz. Und so noch mehr Sicherheit.

- zahlreiche Qualitätskontrollen von der anfänglichen Anmischung der Zutaten bis zur Fertigstellung
- Rückverfolgbarkeit des exakten Produktionszeitpunktes durch einen rückseitigen Aufdruck
- hervorragende Eigenschaften bzgl. Langlebigkeit, Pflege und Sicherheit

MADE IN GERMANY



Cradle to Cradle®

Das Cradle to Cradle®-Zertifikat beurkundet die Verwendung von umwelt-sicheren, gesunden und wiederverwertbaren Materialien (technische Wiederverwertung), den Einsatz von Sonnenenergie bzw. anderen regenerativen Energieformen, den verantwortungsvollen Umgang mit Wasser sowie die Strategien zu sozialen Verpflichtungen des Unternehmens.



TFI-TÜV PROFICERT | TFI-TÜV PROFICERT PREMIUM für Multi-Layer

Das TFI (Textiles & Flooring Institute GmbH) und der TÜV Hessen bewerten Produkte unter qualitativen, gesundheitlichen und ökologischen Gesichtspunkten. Grundsätzlich können nur Produkte zertifiziert werden, die gesundheitlich unbedenklich sind.



GREENGUARD

Die GREENGUARD-Zertifizierung gewährleistet, dass ein Produkt die strengsten und umfassendsten Anforderungen an Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen (VOCs) in die Raumluft erfüllt.



CE-Prüfzeichen | CE-Prüfzeichen für Multi-Layer

Das CE-Kennzeichen (CE steht für „Communautés Européennes“ und bedeutet „Europäische Gemeinschaften“) ist ein Kennzeichen der Europäischen Union. Es ist ein Hauptindikator für die Konformität eines Produkts mit den geltenden rechtlichen Bestimmungen der EU. Die CE-Kennzeichnung bestätigt, dass unser Produkt geprüft wurde und alle EU-weit gültigen Anforderungen an Sicherheit, Gesundheitsschutz, Umweltschutz und die jeweilige Norm erfüllt.



eco-bau Schweiz

Eco-Bau bewertet die ökologischen Aspekte von Baumaterialien und -leistungen. Sie umfasst alle wesentlichen Umweltwirkungen während der gesamten Lebensdauer der Materialien. Die Beurteilung erfolgt aufgrund der nachstehenden Kriterien: Schonung von natürlichen Ressourcen, Energie zur Herstellung von Materialien, Lösemittel-emissionen, Anwesenheit von umwelt- und gesundheitsschädigenden Bestandteilen, Emission von Schwermetallen und anderen Schadstoffen.



www.blauer-engel.de/uz120

www.blauer-engel.de/uz156

www.blauer-engel.de/uz176

Der Blaue Engel

Der Blaue Engel garantiert, dass unsere Produkte und Dienstleistungen hohe Ansprüche an Umwelt-, Gesundheits- und Gebrauchseigenschaften erfüllen. Für jede Produktgruppe werden Kriterien erarbeitet, die alle drei bis vier Jahre vom Umweltbundesamt überprüft werden.



Österreichisches Umweltzeichen

Das Österreichische Umweltzeichen bewertet Produkte unter qualitativen, gesundheitlichen und ökologischen Gesichtspunkten. Grundsätzlich können nur Produkte zertifiziert werden, die gesundheitlich unbedenklich sind. Die Erfüllung der Kriterien werden alle vier Jahre erneut überprüft.



M1

Genau wie der Blaue Engel in Deutschland, kennzeichnet das M1-Siegel im finnischen Markt unsere Produkte als umwelt-, gesundheits- und gebrauchsfreundlich. Der Schwerpunkt liegt hierbei auf den VOC Emissionen.

Declare.

Declare

Das Declare Label ist ein freiwilliges Selbstauskunftsprogramm, das darauf abzielt, die Baustoffindustrie durch Transparenz der Inhaltsstoffe zu gesünderen und ökologischeren Produkten zu machen. Die Teilnahme an Declare bedeutet, dass der Hersteller freiwillig alle Inhaltsstoffe dieses Produkts selbst offengelegt hat, um die Transparenz zu erhöhen.



FloorScore®

Mit dem Zertifizierungsprogramm FloorScore® von SCS Global Services können Hersteller von Bodenbelägen die Konformität ihrer Produkte mit den Emissionsanforderungen in US-amerikanischen, aber weltweit genutzten Gebäudebewertungssystemen wie LEED deutlich herausstellen.

TECHNISCHE DATEN

Kollektion	wineo 1000 wood	wineo 1000 wood XXL Multi-Layer	wineo 1000 stone		
Verlegeart	 Kleben	 Klicken	 Klicken	 Kleben	 Klicken
Verriegelung	-	Connect	Fold-Down	-	Connect
Nutzungsklasse	23/32	23/32	23/32	23/32	23/32
Format	1298 x 200 mm	1295 x 195 mm	1845 x 237 mm	862 x 402 mm	859 x 397 mm
Produktstärke	2,2 mm	5 mm	9 mm	2,2 mm	5 mm
Gewicht	3,4 kg/m ²	9 kg/m ²	8,7 kg/m ²	3,4 kg/m ²	9 kg/m ²
Planken bzw. Fliesen/Paket	20/5,19 m ²	8/2,02 m ²	5/2,19 m ²	14/4,86 m ²	6/2,05 m ²
Pakete / Palette	48/249,12 m ²	48/96,96 m ²	48/105,12 m ²	50/243,00 m ²	48/98,40 m ²
Fleckenempfindlichkeit / Chemikalienbeständigkeit EN ISO 26987	sehr gute Beständigkeit in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit				
Brandverhalten EN 13501-1	C _s - s1				
Rutschhemmstufe DIN 51130	R9				
Lichtechtheit EN ISO 105-B02	≥ 7				
Resteindruck EN ISO 24343-1	~ 0,05 mm				
Rutschfestigkeit EN 13893	μ ≥ 0,30 - DS				
Dimensionsstabilität EN ISO 23999	~ 0,10 %	~ 0,10 %	nicht relevant	~ 0,10 %	~ 0,10 %
Fußbodenheizung	Geeignet für alle herkömmlichen Warmwasser-Fußbodenheizungen und geregelten elektrischen Systeme bis zu einer Oberflächentemperatur von 27 °C.				
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302	~ 0,01 (m ² K)/W	~ 0,01 (m ² K)/W	~ 0,06 (m ² K)/W	~ 0,01 (m ² K)/W	~ 0,01 (m ² K)/W
Stuhlrollenversuch EN 425/ISO 4918	Typ W				
Trittschallminderung EN ISO 10140	~ 4 dB ~ 15 dB im System mit silentPREMIUM ~ 17 dB im System mit silentPLUS	~ 6 dB ~ 16 dB im System mit silentCOMFORT	~ 15 dB im System mit SoundPROTECT	~ 4 dB ~ 15 dB im System mit silentPREMIUM ~ 17 dB im System mit silentPLUS	~ 6 dB ~ 16 dB im System mit silentCOMFORT
Antistatische Eigenschaften EN 1815	≤ 2 kV				
Garantieleistung bei privater Nutzung gemäß Windmüller Garantiebedingungen	30 Jahre				



Nutzungsklasse 23:
Starke Beanspruchung
im privaten Wohnbereich



Nutzungsklasse 32:
Normale Beanspruchung
im gewerblichen Bereich



Multi-Layer

wineo 1000 wood



1298 x 200 mm



1295 x 195 mm

wineo 1000 wood XXL

1845 x 237 mm

wineo 1000 stone



862 x 402 mm



859 x 397 mm

Windmüller GmbH

Nord-West-Ring 21

D-32832 Augustdorf

Tel.: +49 (0) 52 37 609 - 0

Fax: +49 (0) 52 37 609 - 309

info@wineo.de

www.wineo.de

Überreicht durch:

Artikel-Nr. 20090833 | 11/2019

Member of

FEB **ERFMI.**

m
m
f
a

wineo