



98%
Natural

DLW Linoleum

Marmorette - Colorette

Uni Walton - Lino Art

Creative by Nature

Gerflor®



Inhalt

- 04. Die Marke DLW, Made in Germany**
- 05. Vorteile von Linoleum**
- 06. Natürliche Rohstoffe**
- 07. Neuer Rohstoff aus Kaffee**
- 08. Cradle to Cradle**
- 09. CO₂-Neutralität & Eco Labels**
- 10. Second Life Recycling Programm**
- 12. Neocare exklusiver Oberflächenschutz**
- 14. Produktsortiment**
- 29. DLW Linoleum Kompakt**
 - 29. Produktbeschreibung
 - 30. Technische Daten
- 31. DLW Linoleum Akustik**
 - 32. Produktangebot
 - 34. Produktbeschreibung
 - 35. Technische Daten
- 36. DLW Linoleum Technik**
 - 37. Produktangebot
 - 38. Produktbeschreibung
 - 39. Technische Daten
- 40. Mehr als nur ein Bodenbelag**
- 42. Reinigungs- und Pflegeanleitung**
- 44. Mix & Match**
- 46. Zufriedene Kunden sind die Beste Empfehlung**

gerflor.com / follow us:



Im Auftrag der Architektur seit 1882

- **1863:** Erfindung des Linoleums durch Sir Frederic Walton.
- **1882:** Geburtsstunde von DLW als erste Linoleum-Marke in Deutschland und Grundsteinlegung zur Linoleumfabrik in Delmenhorst (MADE IN GERMANY).



Historie

1913
Gabriel von Seidl
Rathaus, **Bremen**



Bauhaus

1927
Mies van der Rohe
Gropius Weissenhofsiedlung,
Stuttgart



Dekonstruktivismus

2008
Herzog & Demeuron
Olympic Stadium, **Beijing**



Modernismus

1957
Le Corbusier
Heilsberger Apartments,
Berlin



Mars 1976

1992
Jean Nouvel
Hôtel Les Thermes, **Dax**



Die Marke DLW, seit
2018 Teil der
Gerflor Gruppe

Vorteile von Linoleum



Langlebigkeit

- Strapazierfähiger Produktaufbau
Dauerhaft attraktives Erscheinungsbild
- Hohe Verschleißfestigkeit
Für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen
- Beständig gegen Mikroverkratzungen
Langlebig durch höhere Kratzfestigkeit



Hygiene

- Durch unabhängige Labore zertifizierte antivirale und antibakterielle Aktivität
Hygienische Sauberkeit
- Sehr geringe VOC Emissionen
TVOC < 10 Mikrogramm/m³ nach 28 Tagen
Beste Raumluftqualität
- Neocare™ Oberflächenschutz (Barriere gegen Schmutz und Flecken)
Einfache Reinigung



Komfort

- Elastische und weiche Oberfläche
Kinderfreundlich
- Bis zu 19 dB Trittschalldämmung
Akustikkomfort
- Für Fußbodenheizung geeignet
Natürlich fußwarm



Design

- Große Auswahl an Designs und Farben
Gestaltungsfreiheit
- Matteeffekt
Trendig und zeitgemäß
- Mix & Match Prinzip
Kreativität und Differenzierung



DLW Linoleum Creative by Nature

98%

Naturbasiert

83%

Schnell nachwachsend

Bis zu **40%**

Recyclinganteil

38%
Leinöl



26%
Holzmehl



14%
Kalkstein



7%
Jute



7%
Harz



1%
Farbpigmente



1%
Kork



4%
Kaffee-
Silberhäutchen



Jede Entscheidung zählt, wenn es darum geht, wertvolle Ressourcen zu schonen und dem Klimawandel entgegenzuwirken. DLW Linoleum ist eine zu 98 % auf natürlichen Rohstoffen basierende und kreislauffähige Bodenbelagslösung mit einem sehr geringen CO₂-Fußabdruck⁽²⁾.

we care / we act

Neuer Rohstoff aus Kaffee

Der Gerflor Leitsatz **we care / we act** gewinnt jetzt noch mehr an Bedeutung. Denn beim erfolgreichen Bodenbelag DLW Linoleum konnte der Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe **von 76% auf 83% erhöht** werden.

Grund hierfür ist die Verwendung von gemahlene Kaffeehütchen, die als Abfallprodukt in einer Großrösterei aus der direkten Umgebung anfallen. Die Nutzung alternativer Rohstoffe bietet eine effektive Möglichkeit, den ökologischen Fußabdruck der Gerflor Bodenbeläge weiter zu verringern und so neue Quellen für eine ressourcenschonende Produktion zu erschließen. Darüber hinaus wird das Recyclingvolumen nachhaltig gesteigert.



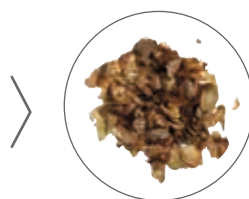
83% schnell nachwachsende Rohstoffe, 4% Kaffee-Silberhütchen



Kaffeekirschen



Kaffeebohnen

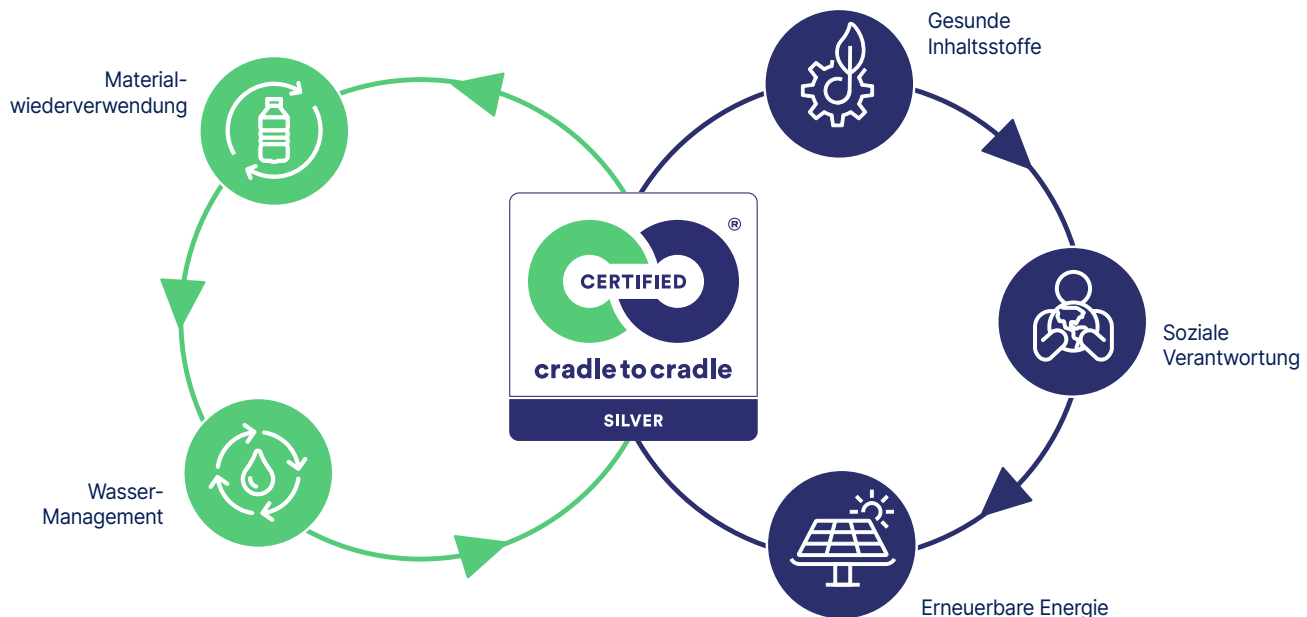


Abfallprodukt Kaffee-Silberhütchen

Sustainable by Nature

Cradle to Cradle Certified™ SILVER⁽¹⁾

Entwickelt nach den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft



Cradle Certified™ ist ein eingetragenes Warenzeichen des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

(1) Marmorette, Colorette, Uni Walton, Linodur, Marmorette Acoustic 15dB, Lino Art. / Cradle Certified™ ist ein eingetragenes Warenzeichen des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

Kreislaufwirtschaft

Basis aller unserer DLW Linoleum Produkte ist eine ausführliche Lebenszyklusanalyse (LCA):

- Bewertung der bestehenden Produktauswirkungen auf die Umwelt in allen Phasen des Lebenszyklus.
- Entwicklung von neuen, spezifischen Produkten, um Umweltbelastungen zu minimieren.





CO₂ - Neutral*



Unsere CO₂ -Emissionen sind neutral während der ersten Phasen des Produktlebenszyklus - vom Anbau der Rohstoffe bis zum Ende des Produktionsprozesses.



Alle Einzelheiten finden Sie in unserer Umweltproduktdeklaration, die durch ein unabhängiges Institut (EVEA-Laboratorium) gemäß der Richtlinien der internationalen Zertifizierungsstelle (UL) erstellt wurde.

* Cradle to Gate: umfasst Rohstoffe und Herstellungsprozess (Module A1-A3 der EPD)



Das DLW-Werk in Delmenhorst Aufbau von 20.000 Photovoltaik-Modulen auf unserem Werksgelände für eine CO₂-neutrale Linoleumproduktion.

Eco Labels

Qualität



Qualität der Raumluft



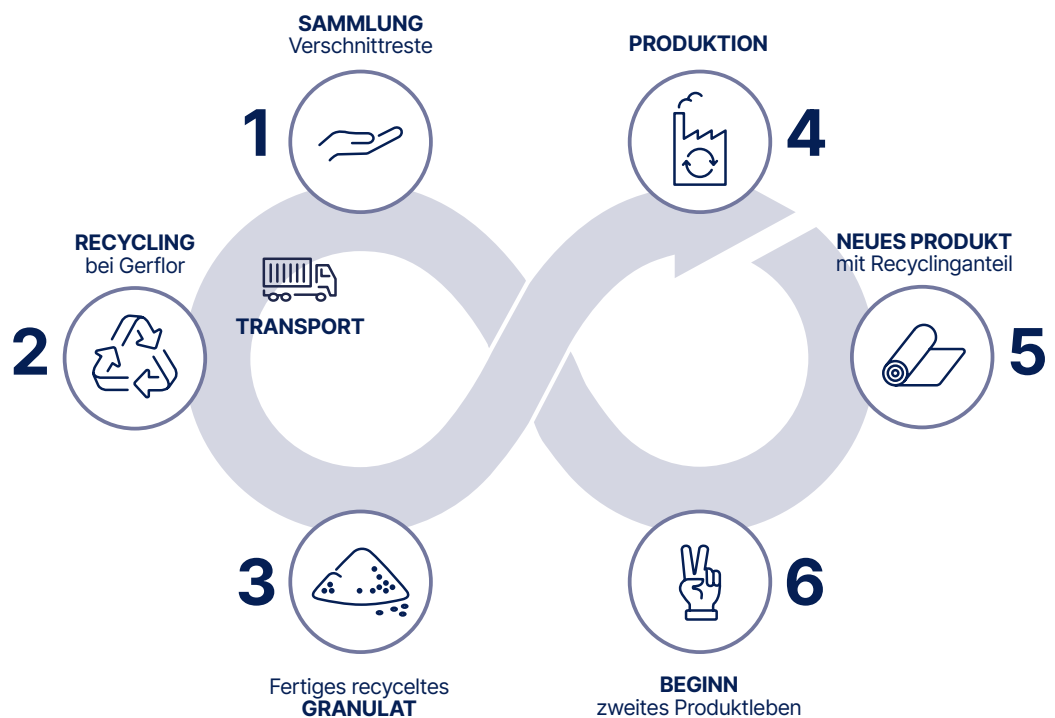
Lebenszyklusanalyse



Second Life Recycling Programm



- Alle Bodenbeläge von Gerflor sind zu 100% recycelbar und lassen sich über das Gerflor Second Life Rücknahme- und Recycling- Programm **in den Wertstoffkreislauf zurückführen.**
- Eine kostenlose Abholung von Verschnittresten ist bereits in dreizehn Ländern möglich.



Bei DLW Linoleumböden verwertet Gerflor Produktionsabfälle und Verlegereste. Diese werden durch effektives Recycling in den Wirtschaftskreislauf zurückgeführt. Insgesamt überzeugt die DLW Linie mit einem Recyclinganteil bis zu 40%. Dabei fließen außergewöhnlich viele „End-of-Life“ Materialien in die Produktion ein, wodurch das Gerflor **Cradle-to-Cradle Prinzip** noch mehr an Bedeutung gewinnt.





- 1 **Sammlung** und Abholung der **Verschnittreste** im Verlegebetrieb und auf der Baustelle
- 2 **Sortierung** und **Recycling** bei Gerflor
- 3 Fertiges recyceltes **Material** für den Einsatz in neuen Bodenbelägen
- 4 **Weiterverarbeitung** in den modernen Produktionsanlagen von Gerflor
- 5 **Neues Produkt** mit geprüftem Recyclinganteil
- 6 **Beginn** des zweiten Produktlebens




50.000 t
Recyclingvolumen
wurden bereits im
Jahr 2020 erreicht



100%
unserer Produkte sind
vollständig recycelbar

100%
der Produktionsabfälle
werden recycelt



Protective by Nature

EXCLUSIVE



Lösungsmittelfreier Oberflächenschutz, exklusiv für Linoleum entwickelt. Besonders strapazierfähig durch dreifache Vernetzung mittels Laser-UV-Technologie.



Wohngesund

Qualität der Raumluft

- Sehr geringe Emissionen: TVOC < 10 Mikrogramm/m³ nach 28 Tagen (ISO 16516)



Natural Design

Matteffekt



Hygiene

DLW Linoleum Bodenbeläge senken die mikrobielle Keimbelastung (Bakterien, Viren, ...) und damit das Risiko einer Kontaminationskette.

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln und Chemikalien
- Antivirale und antibakterielle Aktivität

AntiBakterielle Oberflächen

Tests, die von einem Drittlabor (Isega) gemäß ISO 22196 / JIS Z 2801 Standard durchgeführt wurden, belegen, dass DLW Linoleum mit NEOCARE™ Oberflächenbehandlung antibakterielle Wirkung gegen E.coli - S.aureus - MRSA hat: Unsere Oberflächen hemmen das Bakterienwachstum nach 24 Stunden um 99,99%.

AntiVirale Oberflächen

Tests, die von einem Drittlabor (Virhealth) gemäß der Norm ISO 21702 durchgeführt wurden, belegen, dass DLW Linoleum mit Neocare eine antivirale Aktivität gegen humane Coronaviren besitzt: Unsere Oberfläche reduziert die Anzahl der Viren nach 5 Stunden um 98,65%.



Einfache Reinigung

- Barriere gegen Schmutz und Flecken
- Kosteneffektive Unterhaltsreinigung
- Einfache Reinigung mit einem Mopp oder jedem anderen Reinigungsgerät

Eine detaillierte Reinigungs- und Pflegeanleitung finden Sie unter www.gerfor.de



Standard Linoleum



Neocare™

	2 Std.	24 Std.	2 Std.	24 Std.
Permanent Marker				
Alkohol- Jodlösung				
Alkohol- Eosinlösung				
Betadine				



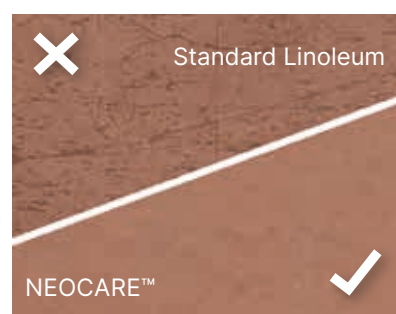
Langlebigkeit

Beständig gegen Mikroverkratzungen

Einpfelegfrei und besonders strapazierfähig
Hohe Kratzfestigkeit

Leicht zu reparieren

Partielle oder vollflächige Ausbesserung mit
Spray-Cleaner und Einscheibenmaschine
(Rotes Pad) möglich



Einpfege

NEOCARE™ ist ein Hochleistungsschutz gegen
Schmutz, Flecken und Kratzer. Eine Einpflege
ist nicht notwendig. Bei Bedarf kann aber eine
zusätzliche Einpflege vorgenommen werden.

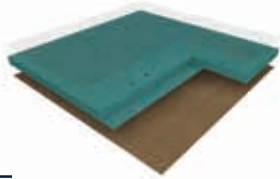


Produktsortiment

Linoleum Kompakt & Akustik

Kompakt Linoleum

2 mm / 2,5 mm / 3,2 mm

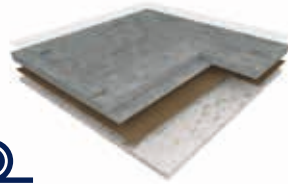


Marmorette 2,5 mm
verfügbar in R10 & Bfl-s1

Akustik Linoleum

4 mm

Acoustic 15dB / Acoustic Plus 19dB



- Stanzlinge
- Sonderfarben

Auf Anfrage

Linoleum Technik

Hohe mechanische Belastung

4 mm



Ableitfähiges Linoleum für ESD Bereiche

2,5 mm



$10^6 \leq R \leq 10^8$

Sport Linoleum

3,2 mm / 4 mm

Weitere Informationen finden Sie in unserer Sportbroschüre

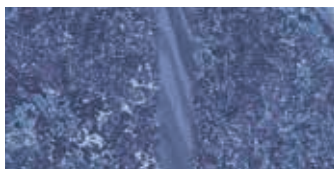


Zubehör



Schmelzdrähte

Camouflage



Marmorette & Linodur

Camouflage Schmelzdraht:
für nahezu unsichtbare
Bahnen

Schmelzdraht-Finder: gerflor.de

Uni



Colorette, Uni Walton & Lino Art

Uni Schmelzdraht:
perfekt abgestimmt
auf den Grundton
des Bodenbelags



Handläufe



Wandbeläge



Sauberlauf




Sockelleisten &
Profile



Marmorette
0056 Foggy Blue

Kompakt Linoleum




0155 Smoked Pearl 
2,5 mm
NCS: 2005-Y90R / LRV: 44,6



0056 Foggy Blue
2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 4005-Y50R / LRV: 31,8



0153 Greystone Grey 
2,5 mm
NCS: 4502-Y / LRV: 29,5



0055 Ash Grey 
2,0 mm / 2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 3502-B / LRV: 39,0



0053 Ice Grey  
2,0 mm / 2,5 mm / 3, 2 mm
NCS: 4000-N / LRV: 31,2  




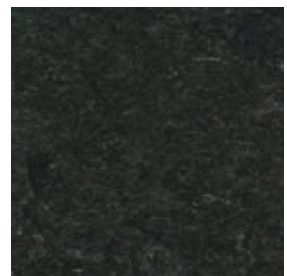
0050 Quartz Grey
2,0 mm / 2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 5502-R / LRV: 20,7



0054 Concrete Patty
2,5 mm
NCS: 5500-N / LRV: 20,5



0059 Plumb Grey  
2,0 mm / 2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 7005-R50B / LRV: 11,3  



0096 Midnight Grey 
2,5 mm
NCS: 8000-N / LRV: 7,3 

 Acoustic 15dB: auf Lager  Acoustic Plus 19dB: auf Lager  R10: auf Lager  Bfl-s1: auf Lager  LCH: auf Lager



0252 Light Grey
2,5 mm
NCS: 2002-Y / LRV: 49,8



0045 Sand Beige A A+ R10 Bfl
2,0 mm / 2,5 mm
NCS: 2005-Y50R / LRV: 53,2



0091 Shiitake Mushroom A+
2,5 mm
NCS: 2010-Y80R / LRV: 41.6



0254 Mineral Grey
2,5 mm
NCS: 3502-Y / LRV: 34,3



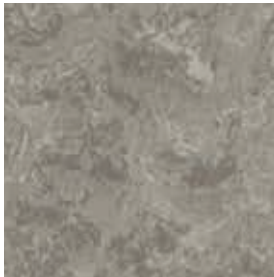
0106 Hazelnut Shake
2,5 mm
NCS: 4010-Y50R / LRV: 26,6



0146 Beeswax Beige A+
2,5 mm
NCS: 3010-Y50R / LRV: 41,0



0090 Soapstone
2,5 mm
NCS: 4010-Y70R / LRV: 28,2



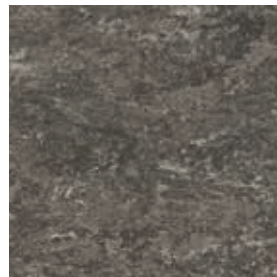
0166 Clay
2,5 mm
NCS: 4005-Y20R / LRV: 28,4



0003 Dark Brown
2,5 mm
NCS: 5010-Y50R / LRV: 23,0



0164 Milk Coffee A+
2,5 mm
NCS: 5010-Y50R / LRV: 18,9



0158 Tabac Grey A+
2,5mm
NCS: 6502-R / LRV: 14.8



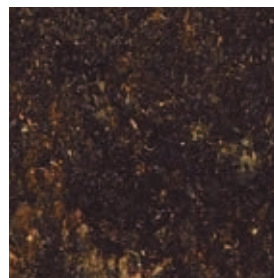
0089 Peacan Pie
2.5mm
NCS: 6010-Y70R / LRV: 15.2



0092 Beach
2.5mm
NCS: 3010-Y30R / LRV: 38.6



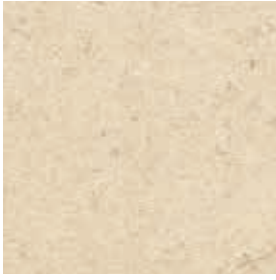
0160 Industrial Grey
2,0 mm / 2,5 mm
NCS: 7502-R / LRV: 10,3



0108 Mokka Brown
2,5 mm
NCS: 8005-Y80R / LRV: 6,8



0042 Shortcrust
2,5 mm
NCS: 3020-Y30R / LRV: 31,3



0145 Banana White
2,5 mm
NCS: 1510-Y30R / LRV: 60,4



0098 Desert Beige A
2,5 mm
NCS: 2020-Y40R / LRV: 49,9



0072 Golden Yellow
2,5 mm
NCS: 2040-Y20R / LRV: 41,0



0251 Cream
2,5 mm
NCS: 1505-Y10R / LRV: 52,9



0040 Light Sahara A+
2,0 mm / 2,5 mm
NCS: 1515-Y30R / LRV: 52,7



0172 Papaya Orange
2,5 mm
NCS: 1080-Y20R / LRV: 33,1



0253 Pebble Grey A+
2,5 mm
NCS: 3005-Y20R / LRV: 44,7



0040 Light Sahara A+
2,0 mm / 2,5 mm
NCS: 1515-Y30R / LRV: 52,7



0173 Melon Orange
2,5 mm
NCS: 2040-Y30R / LRV: 38,6



0243 Marble Beige
2,5 mm
NCS: 2010-Y30R / LRV: 48,8



0076 Pale Yellow
2,5 mm
NCS: 2030-Y10R / LRV: 49,6



0173 Melon Orange
2,5 mm
NCS: 2040-Y30R / LRV: 38,6



0070 Rocky Brown A+ R10 Bfl
2,0 mm / 2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 2020-Y40R / LRV: 40,2



0073 Spicy Orange
2,5 mm
NCS: 3040-Y50R / LRV: 24,7



A Acoustic 15dB: auf Lager A+ Acoustic Plus 19dB: auf Lager R10 R10: auf Lager Bfl Bfl-s1: auf Lager LCH: auf Lager

18 Alle weiteren Farben können als Acoustic 15 dB Version als Sonderproduktion hergestellt werden: Mindestbestellmenge: 1500 m², unter 1500 m² verwenden Sie die Korkment-Unterlage. Alle weiteren Farben können als AcousticPlus 19 dB Version hergestellt werden. Mindestbestellmenge: 58 m².



©StudioOlafBecker



0211 Pink
2,5 mm
NCS: 1030-R / LRV: 42,1



0075 Light Aurora
2,5 mm
NCS: 2030-Y60R / LRV: 40,2



0119 Terracotta A+
2,5 mm
NCS: 3060-Y60 / LRV: 18,1



0019 Sunset Orange A
2,5 mm
NCS: 2040-Y70R / LRV: 27,3



0117 Mandarin Orange
2,5 mm
NCS: 2070-Y60R / LRV: 18,8



0118 Chili Red
2,5 mm
NCS: 2070-Y90R / LRV: 12,5



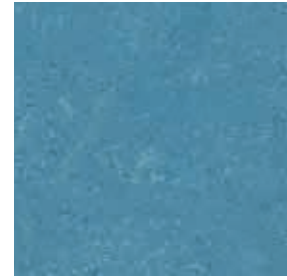
0018 Lobster Red
2,5 mm
NCS: 3060-R / LRV: 10,6



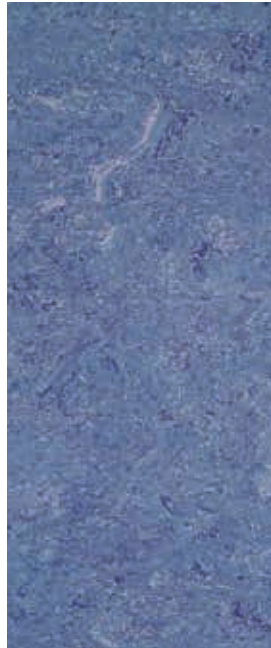
0121 Blue Eyes
2,5 mm
NCS: 3010-R80B / LRV: 39,0



0023 Dusty Blue A A+ R10 Bfl
2,0 mm / 2,5 mm / 3,2 mm ⚠
NCS: 3020-R90B / LRV: 30,0



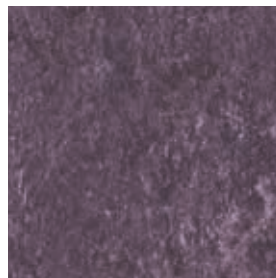
0122 Fluffy Blue
2,5 mm
NCS: 4030-B / LRV: 21,6



0026 Sky Blue
2,5 mm
NCS: 4030-R90B / LRV: 19,7



0028 Dive
2,5 mm
NCS: 6020-R80B / LRV: 9,4



0128 Violet
2,5 mm
NCS: 4030-R60B / LRV: 13,8

0049 Royal Blue
2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 5020-R70B / LRV: 17,8



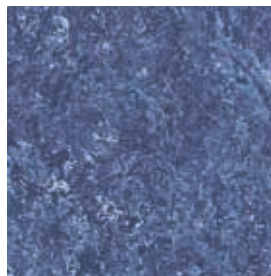
0136 Turquoise Bay
2,5 mm
NCS: 6030-B10G / LRV: 9,0



0149 Dark Blue A+
2,5 mm
NCS: 8010-R70B / LRV: 7,2



0224 Mystery Blue
2,5 mm
NCS: 6020-R90B / LRV: 13,0



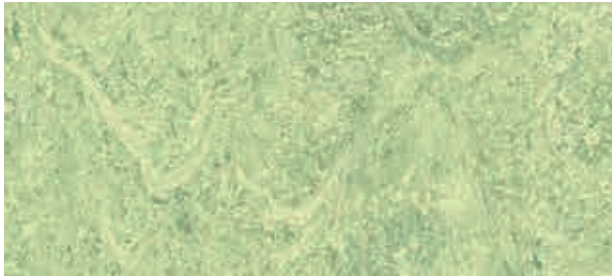
0148 Ink Blue
2,5mm
NCS: 6020-R70B / LRV: 10,8



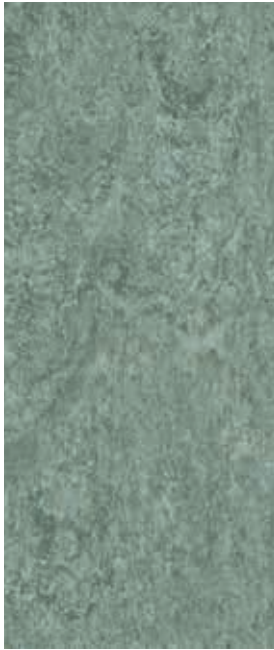
0022 Autumn Blue A+
2,5 mm / 3,2 mm
NCS: 5010-R90B / LRV: 20,6



0129 Curacao Petrol
2,5 mm
NCS: 4040-B60G / LRV: 16,8



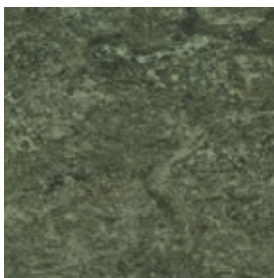
0130 Antique Green
2,5 mm
NCS: 2020-G50Y / LRV: 45,5



0099 Grey Turquoise
2,5 mm
NCS: 4010-B70G / LRV: 27,0



0132 Lime Green
2,5 mm
NCS: 2050-G60Y / LRV: 38,1



0083 Jungle
2,5 mm
NCS: 6010-G50Y / LRV: 14,9



0043 Leaf Green
2,5 mm
NCS: 3020-G10Y / LRV: 31,6



0100 Frog Green
2,5 mm
NCS: 3030-G40Y / LRV: 31,4



0138 Khaki
2,5 mm
NCS: 5020-G90Y / LRV: 19,9



©Uwe Arndt

A Acoustic 15dB: auf Lager **A+** Acoustic Plus 19dB: auf Lager **R10** R10: auf Lager **Bfl** Bfl-s1: auf Lager **LCH**: auf Lager

Alle weiteren Farben können als Acoustic 15 dB Version als Sonderproduktion hergestellt werden: Mindestbestellmenge: 1500 m², unter 1500 m² verwenden Sie die Korkment-Unterlage. Alle weiteren Farben können als AcousticPlus 19 dB Version hergestellt werden. Mindestbestellmenge: 58 m².



© Mike Peters



0052 Oxyd Grey
NCS: 2502-Y / LRV: 47,0

A+



0012 Light Beige
NCS: 3010-Y20R / LRV: 40,2

A+



0058 Aluminium Grey
NCS: 3502-R / LRV: 36,6

A+



0043 Light Mud
NCS: 5010-Y30R / LRV: 25,6



0059 Stone Grey
NCS: 5500-N / LRV: 22,2

A+



0110 Cadillac Pink
NCS: 2050-R30B / LRV: 23,9



0004 Bluebird
NCS: 4040-R80B / LRV: 18,6



0080 Elephant Grey
NCS: 6502-B / LRV: 13,5



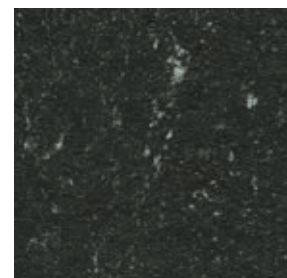
0132 Spicy Green
NCS: 1060-G50Y / LRV: 44,1



0006 Vivid Green
NCS: 3040-G20Y / LRV: 24,9



0123 Poppy Blue
NCS: 1560-R90B / LRV: 21,9



0081 Private Black
NCS: 8502-B / LRV: 7,3

A Acoustic 15dB: auf Lager **A+** Acoustic Plus 19dB: auf Lager

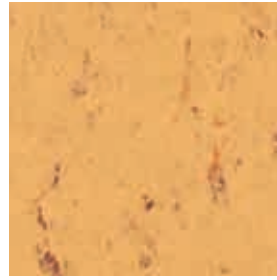
22 Alle weiteren Farben können als Acoustic 15 dB Version als Sonderproduktion hergestellt werden: Mindestbestellmenge: 1500 m², unter 1500 m² verwenden Sie die Korkment-Unterlage. Alle weiteren Farben können als AcousticPlus 19 dB Version hergestellt werden. Mindestbestellmenge: 58 m².



0001 Banana Yellow
NCS: 1070-Y / LRV: 45,7



0071 Straw Beige
NCS: 2020-Y30R / LRV: 46,3



0073 Sand Yellow
NCS: 2040-Y30R / LRV: 44,8



0016 Deep Orange
NCS: 2050-Y60R / LRV: 27,7



0171 Sunrise Orange
NCS: 1070-Y30R / LRV: 40,7



0170 Kumquat Orange
NCS: 1070-Y60R / LRV: 26,9



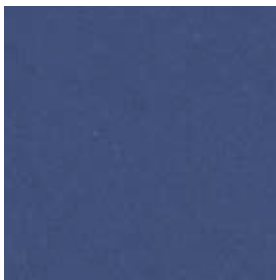
0118 Power Red
NCS: 1070-Y90R / LRV: 18,9



© Jose Hevia



0095 Spring Blue
NCS: 3030-B / LRV: 29,1



0100 Ocean Blue
NCS: 5040-R80B / LRV: 8,8



© Ceilia Uhalde Photographie



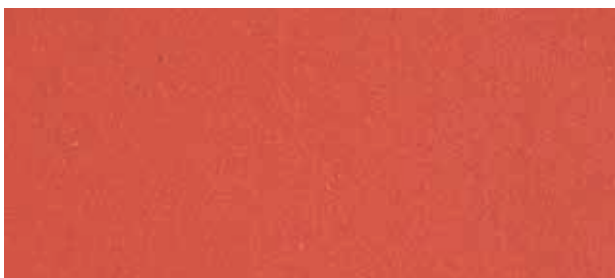
0062 Mediterranean Orange
NCS: 3060-Y60R / LRV: 16,4



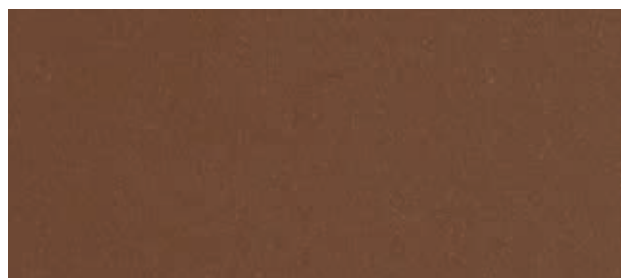
0088 Chestnut
NCS: 5040-Y80R / LRV: 9,1



0043 Neutral Beige
NCS: 1515-Y30R / LRV: 51,1



0010 Pompeji Red
NCS: 2070-Y90R / LRV: 14,1



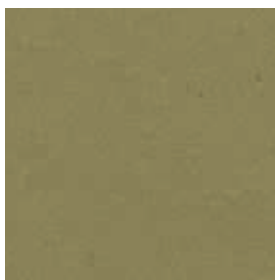
0060 Deep Brown
NCS: 7020-Y60R / LRV: 9,2



0059 Frost Grey
NCS: 1502-Y / LRV: 59,6



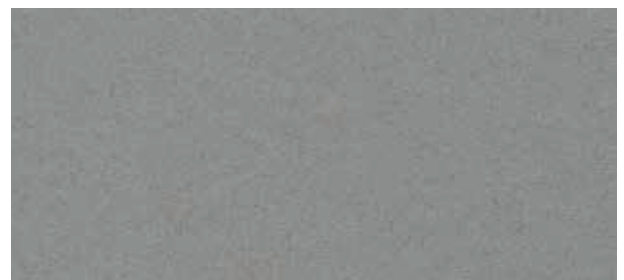
0081 Nickel Grey
NCS: 3502-B / LRV: 31,5



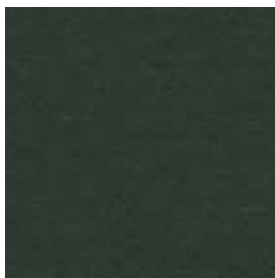
0090 Olive
NCS: 4020-G90Y / LRV: 22,3



0085 Warm Concrete Grey 
NCS: 3005-Y20R / LRV: 35,7



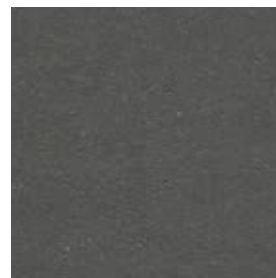
0082 Broken Grey
NCS: 5502-R / LRV: 20,7



0035 Racing Green
NCS: 8005-B80G / LRV: 7,6



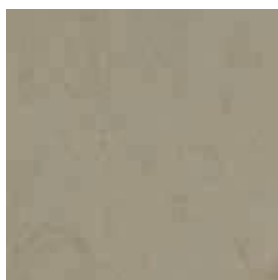
0058 Clay Grey
NCS: 6005-Y20R / LRV: 15,8



0083 Architects Grey
NCS: 7500-N / LRV: 10,9



0080 Black
NCS: 8505-R80B / LRV: 4,8



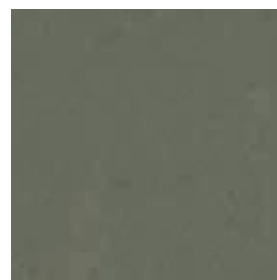
0557 Urban Grey
NCS: 4010-Y30R / LRV: 30,5



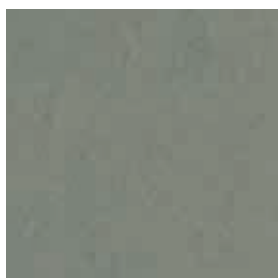
0553 Dark Concrete Grey
NCS: 6005-Y50R / LRV: 16,1



0569 Curb Grey
NCS: 4005-Y20R / LRV: 33,7



0560 Bold Grey
NCS: 6005-Y50R / LRV: 16,5



0554 Concrete Grey
NCS: 5005-Y50R / LRV: 25,2



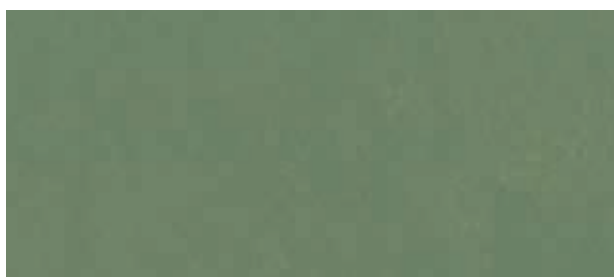
0550 Beton Soft Grey
NCS: 4005-Y50R / LRV: 31,7



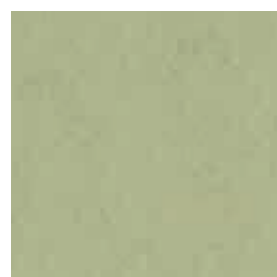
0583 Lily Green
NCS: 2010-G80Y / LRV: 50,9



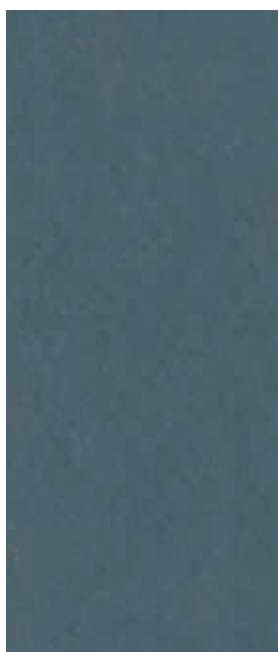
0552 Silver Grey
NCS: 3005-G50Y / LRV: 41,8



0580 Bush Green
NCS: 5020-G30Y / LRV: 20,1



0582 Stalk Green
NCS: 3020-G70Y / LRV: 40,9



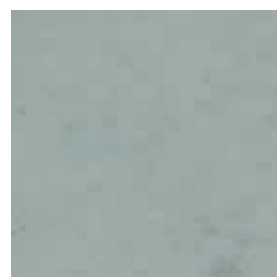
0584 Night Blue
NCS: 6020-R90B / LRV: 13,6



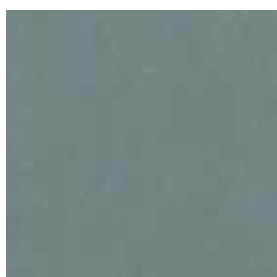
0568 Asphalt Grey
NCS: 4502-Y / LRV: 27,3



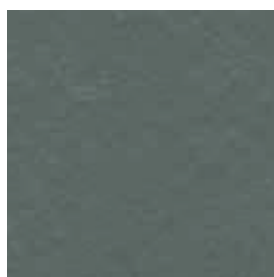
0563 Zinc Grey
NCS: 4502-R / LRV: 27,4



0562 Titan Grey
NCS: 3000-N / LRV: 41,2



0585 Cloud Blue
NCS: 5010-R90B / LRV: 22,7



0565 Graphite Grey
NCS: 6005-R50B / LRV: 15,3



0570 Metropolis Grey
NCS: 5502-B / LRV: 21,7



0587 Sand Clay
NCS: 2020-Y20R / LRV: 43,7



0579 City Clay
NCS: 1515-Y30R / LRV: 54,2



0586 Light Clay
NCS: 1505-Y30R / LRV: 59



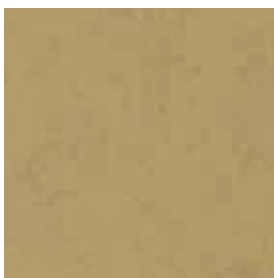
0575 Powder Stone Brown
NCS: 2020-Y60R / LRV: 40,8



0573 Brick Brown
NCS: 3030-Y60R / LRV: 32,4



0572 Terracotta Brown
NCS: 3040-Y70R / LRV: 25,7



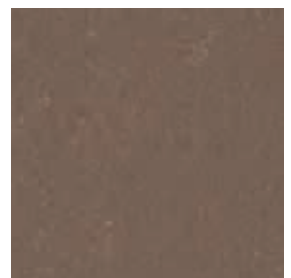
0577 Ochre Clay
NCS: 3030-Y20R / LRV: 33,5



0576 Earth Clay
NCS: 5020-Y30R / LRV: 22



0578 Marine Clay
NCS: 3020-Y30R / LRV: 32



0571 Tree Bark Brown
NCS: 6020-Y80R / LRV: 15,5

Lino Art Moon



NEOCARE™



0235 Soil
NCS: 1505-Y50R / LRV: 61,6



0233 Venus
NCS: 3020-Y60R / LRV: 32,5



0232 Mercury
NCS: 5020-Y50R / LRV: 21,3



0231 Earth
NCS: 6020-Y90R / LRV: 15,3



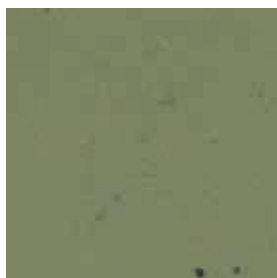
0234 Sand
NCS: 2020-Y20R / LRV: 42,9



0236 Sun
NCS: 3030-Y20R / LRV: 35,8



0242 Stone
NCS: 3010-G70Y / LRV: 39,8



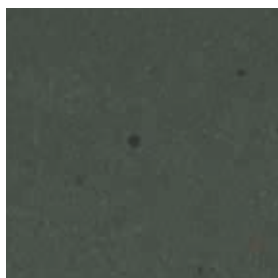
0241 Green Flash
NCS: 5020-G70Y / LRV: 23,0



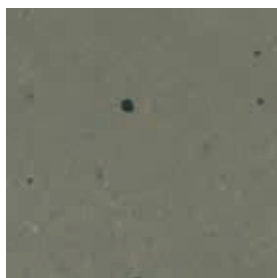
0240 Rock
NCS: 4005-Y20R / LRV: 34,8



0238 Meteorite
NCS: 5000-N / LRV: 26,6



0237 Volcanic
NCS: 7500-N / LRV: 11,1



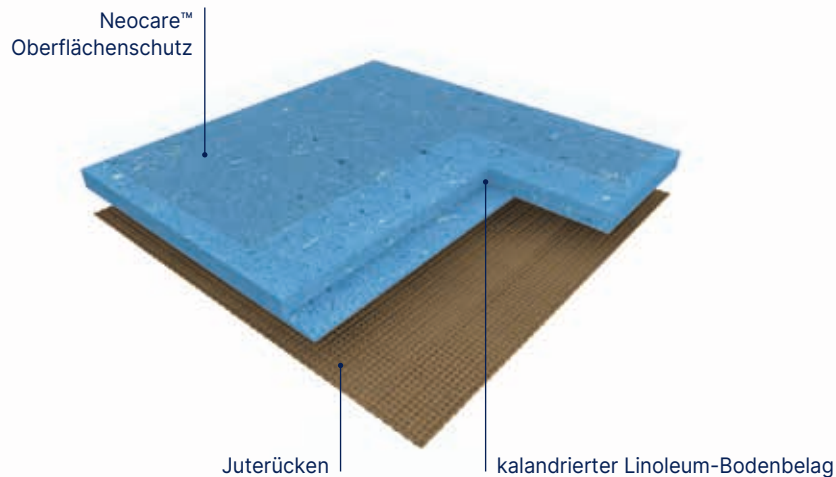
0239 Shadow
NCS: 5502-Y / LRV: 21,1



0243 Space
NCS: 5010-B10G / LRV: 22,1

Kompakt Linoleum

NEOCARE™



Colorette ist ein kalandrierter Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen, 2 m breit, der eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen alltägliche Abnutzung in stark frequentierten Bereichen bietet.

Das Gewicht beträgt 2900 g/m² bei einer Stärke von 2,5 mm. Der Belag zeichnet sich durch ein gesprenkeltes Dessin und eine matte Oberfläche aus und besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.



Lino Art ist ein kalandrierter Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen, 2 m breit, der eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen alltägliche Abnutzung in stark frequentierten Bereichen bietet.

Das Gewicht beträgt 2900 g/m² bei einer Stärke von 2,5 mm. Der Belag zeichnet sich durch ein modernes, industrielles und trendiges Terrazzo-Design und eine matte Oberfläche aus und besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.



Marmorette ist ein kalandrierter Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen, 2 m breit, der eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen alltägliche Abnutzung in stark frequentierten Bereichen bietet.

Das Gewicht beträgt 2400 g/m² bei einer Stärke von 2,0 mm, 2900g/m² in 2,5 mm und 3800g/m² in 3,2 mm.

Der Belag zeichnet sich durch ein marmoriertes, Dessin und eine matte Oberfläche aus und besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.



Uni Walton ist ein kalandrierter Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen, 2 m breit, der eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen alltägliche Abnutzung in stark frequentierten Bereichen bietet.

Das Gewicht beträgt 2900 g/m² bei einer Stärke von 2,5 mm. Der Belag zeichnet sich durch ein einfarbiges Dessin und eine matte Oberfläche aus und besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.






Colorette, Marmorette, Uni Walton, Lino Art

Die Bodenbeläge sind werkseitig mit NEOCARE™ ausgestattet, ein speziell für Linoleum entwickelter lösemittelfreier, photopolymerisierter Oberflächenschutz auf Acrylatbasis, dreifach vernetzt mittels Laser UV-Technologie. DLW Linoleum mit Neocare ist extrem beständig und verschleißfest gegen Mikroverkratzungen, dank der hervorragenden chemischen Beständigkeit ist es besonders leicht zu reinigen. Selbst aggressiver Schmutz und Flecken wie zum Beispiel durch Bleichmittel, hydroalkoholische Lösungen und Beta-dine (Desinfektionsmittel), Eosin (Farbstoffe) oder Permanentmarker (Stifte) lässt sich leicht und einfach entfernen. Linoleumbeläge mit Neocare sind lebenslang einpflegefrei, können aber auf Kundenwunsch zusätzlich eingepflegt werden. Die sehr niedrigen TVOC Emissionen von < 10 µg/m³ nach 28 Tagen stellen eine hervorragende Raumluftqualität sicher.

Das seit 1882 in Deutschland hergestellte DLW Linoleum setzt sich aus bis zu 98 % aus natürlichen Materialien – darunter Leinöl, Holzmehl, Kalkstein, Jute und Harz. Neu ist die Integration von 4 % gemahlene Kaffee-Silberhäutchen – einem organischen Nebenprodukt aus der Kaffeeproduktion. Diese bislang ungenutzten Röstabfälle stehen exemplarisch für den konsequenten Einsatz von Sekundärrohstoffen und unterstreichen das Bestreben von Gerflor, Ressourcen zu schonen und die Umweltbelastung weiter zu minimieren. Dank dieser Rezeptur-Anpassung konnte der Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe von 76 % auf 83 % gesteigert werden. Zudem enthält der Belag bis zu 40 % Recyclinganteil, ist zu 100 % recycelbar und nach dem Cradle-to-Cradle-Prinzip Silber-zertifiziert. Zusätzlich erfüllt die Kollektion die Anforderungen des Blauen Engels. Auch die Produktion am Standort in Delmenhorst erfüllt höchste Umweltstandards: Bereits seit 2020 läuft der Fertigungsprozess von der Rohstoffgewinnung bis zum Werkstor vollständig CO₂-neutral. Einen maßgeblichen Beitrag leistet dabei auch einer der größten Photovoltaikanlage der Region Nordwest.

Kompakt Linoleum

NEOCARE™

			Marmorette		Colorette / Uni Walton		Lino Art Moon / Urban
Konstruktion			R10*	Bfl-s1*			
Gesamtstärke	EN ISO 24346	mm	2,0 / 2,5 / 3,2	2,5	2,5	2,5	2,5
Unterschicht	-	-	Jutegewebe		Jutegewebe		Jutegewebe
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m ²	2400 / 2900 / 3800	2900	2900	2900	2900
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200		200		200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	20-31		20-31		20-31
Klassifizierung							
Norm / Produktbeschreibung	-	-	EN ISO 24011		EN ISO 24011		EN ISO 24011
Europäisches Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 34 / 43 23 / 32 / 41 in 2,0 mm		23 / 34 / 43		23 / 34 / 43
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Cfl-s1**	Bfl-s1*	Cfl-s1**	Cfl-s1**	Cfl-s1**
Rutschsicherheit	EN 16165 App B (DIN 51130)	Klasse	R9	R10*	R9	R9	R9
Trittschallverbesserungsmass	EN ISO 717-2	dB	3dB / 5dB / 6dB	5dB	5dB	5dB	5dB
Funktion							
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,15	≤ 0,15	≤ 0,15	≤ 0,15	≤ 0,15
Resteindruck - durchschnittlicher Messwert	EN ISO 24343-1	mm	≈ 0,08 / ≈ 0,09 / ≈ 0,10	≈ 0,09	≈ 0,09	≈ 0,09	≈ 0,09
Farbechtheit	EN ISO 105 - B02	Stufe	≥ 6		≥ 6		≥ 6
Standortisolation	VDE 0100	kOhm	> 200		> 200		> 200
Aufladungsspannung Begehtest	EN 1815	kV	≤ 2		≤ 2		≤ 2
Stuhlrolleneignung (Typ W)	ISO 4918	-	ja, Typ W		ja, Typ W		ja, Typ W
Biessamkeit	ISO 24344	mm	Ø 40 (2,5mm)		Ø 40		Ø 40
Biessamkeit (durchschnittlicher Messwert)	ISO 24344	mm	≈ Ø 30 (2,5mm)		≈ Ø 30		≈ Ø 30
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m ² /K)/W	0,012 / 0,015 / 0,018	0,015	0,015	0,015	0,015
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(m.K)	0,17		0,17		0,17
Oberflächenvergütung	-	-	Neocare™		Neocare™		Neocare™
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	-	sehr gute Beständigkeit****		sehr gute Beständigkeit****		sehr gute Beständigkeit****
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA)***	EN ISO 22196 / JIS Z 2801	-	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.		> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.		> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus)***	ISO 21702	-	98,65 % nach 5 Std.		98,65 % nach 5 Std.		98,65 % nach 5 Std.
Raumluftqualität							
TVOC (28 Tage)	EN 16516	Mikrogramm/m ³	< 10		< 10		< 10
Kreislaufwirtschaft							
Zertifizierung	Cradle to Cradle	-	Silver	Silver	-	Silver	Silver
CE Kennzeichnung							
	EN 14041: 2004 AC: 2006	-					


* Nur in den Farben: 0053 / 0059 / 0045 / 0070 / 0023

** Verklebt gemäß Zertifikat.

*** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.

**** Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln.

DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung.

 Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen. Dieser Vorgang ist reversibel.



Colorette
0171 Sunrise Orange

Akustik Linoleum

Marmorette Acoustic

A 15 dB auf Lager



0059 Plumb Grey
NCS: 7005-R50B /
LRV: 11,3



0053 Ice Grey
NCS: 4000-N /
LRV: 31,2



0023 Dusty Blue
NCS: 3020-R90B /
LRV: 30,0



0098 Desert Beige
NCS: 2020-Y40R /
LRV: 49,9



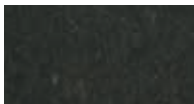
0045 Sand Beige
NCS: 2005-Y50R /
LRV: 53,2



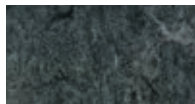
0019 Sunset Orange
NCS: 2040-Y70R /
LRV: 27,3

Marmorette Acoustic Plus

A+ 19 dB auf Lager



0096 Midnight Grey
NCS: 8000-N /
LRV: 7,3



0059 Plumb Grey
NCS: 7005-R50B /
LRV: 11,3



0158 Tabac Grey
NCS: 6502-R /
LRV: 14,8



0053 Ice Grey
NCS: 4000-N /
LRV: 31,2



0153 Greystone Grey
NCS: 4502-Y /
LRV: 29,5



0155 Smoked Pearl
NCS: 2005-Y90R /
LRV: 44,6



0253 Pebble Grey
NCS: 3005-Y20R /
LRV: 44,7



0164 Milk Coffee
NCS: 5010-Y50R /
LRV: 18,9



0091 Shiitake Mushroom
NCS: 2010-Y80R /
LRV: 41,6



0070 Rocky Brown
NCS: 2020-Y40R /
LRV: 40,2



0040 Light Sahara
NCS: 1515-Y30R /
LRV: 52,7



0146 Beeswax Beige
NCS: 3010-Y50R /
LRV: 41,0



0045 Sand Beige
NCS: 2005-Y50R /
LRV: 53,2



0149 Dark Blue
NCS: 8010-R70B /
LRV: 7,2



0022 Autumn Blue
NCS: 5010-R90B /
LRV: 20,6



0023 Dusty Blue
NCS: 3020-R90B /
LRV: 30,0



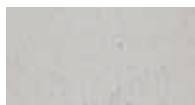
0019 Terracotta
NCS: 3060-Y60R /
LRV: 18,1

Colorette Acoustic Plus

A+ 19 dB auf Lager



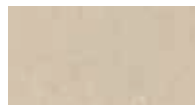
0059 Stone Grey
NCS: 5500-N /
LRV: 22,2



0052 Oxid Grey
NCS: 2502-Y /
LRV: 47,0



0058 Aluminium Grey
NCS: 3502-R /
LRV: 36,6



0012 Light Beige
NCS: 3010-Y20R /
LRV: 40,2

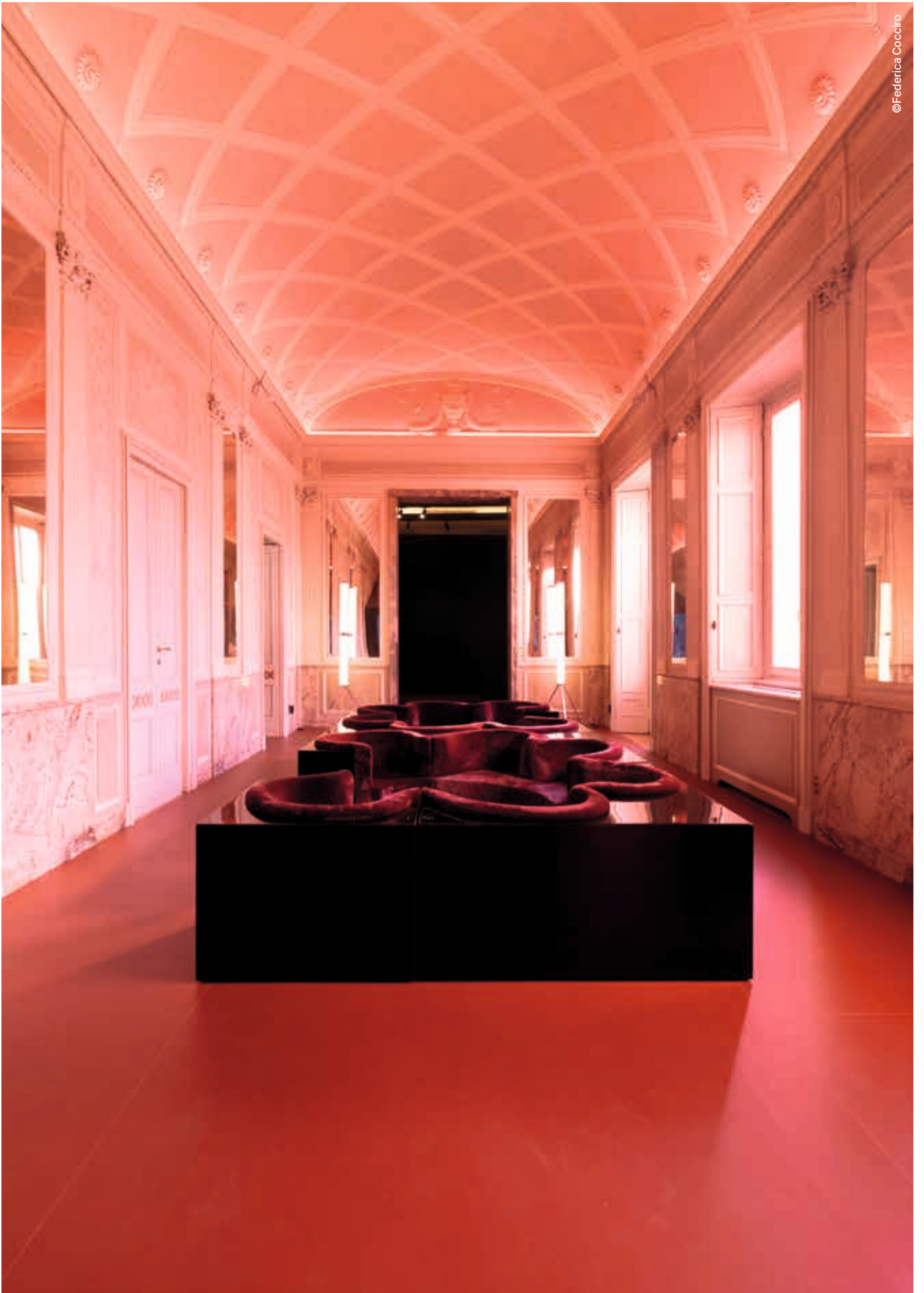
Uni Walton Acoustic Plus

A+ 19 dB auf Lager



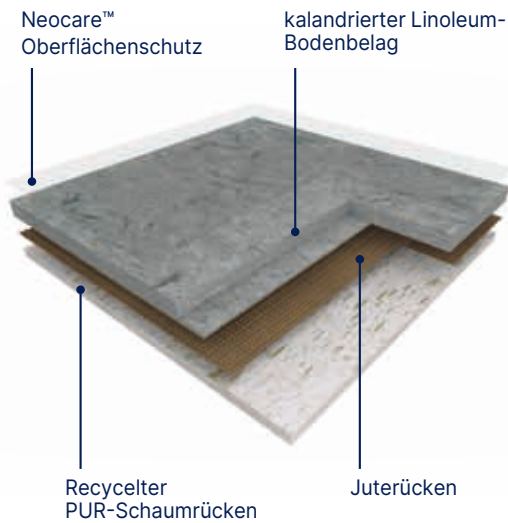
0085 Warm Concrete Grey
NCS: 3005-Y20R /
LRV: 35,7

Alle Farben, inkl. Lino Art Moon & Lino Art Urban können als Acoustic 15 dB Version als Sonderproduktion hergestellt werden: Mindestbestellmenge: 1500 m², unter 1500 m² verwenden Sie die Korkment-Unterlage.



Akustik Linoleum

NEOCARE™



Marmorette Acoustic Plus / Colorette Acoustic Plus / Uni Walton Acoustic Plus and Lino Art Acoustic Plus

sind kalandrierte Linoleum Akustik-Bodenbeläge in Bahnen mit einer Breite von 2 m, der eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit für stark frequentierte Bereiche bietet.

Das Gewicht beträgt 3500 g/m² in 4,0 mm Dicke.

Er verfügt über ein marmoriertes Design und zeichnet sich durch seine matte Oberfläche aus, besteht aus natürlichen, schnell erneuerbaren Rohstoffen (Leinöl, Holzmehl, Harz, Kork, Mineralien, Pigmente und Jute) und einem 1,5 mm dicken recycelten Schaumrücken, der eine Trittschalldämmung von bis zu 19 dB gewährleistet.



Marmorette Acoustic ist ein kalandrierter Linoleum Akustik-Bodenbelag in Bahnen mit einer Breite von 2 m, der eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit für stark frequentierte Bereiche bietet.

Das Gewicht beträgt 3900 g/m² in 4,0 mm Dicke.

Er verfügt über ein marmoriertes Design und zeichnet sich durch seine matte Oberfläche aus, besteht aus natürlichen, schnell erneuerbaren Rohstoffen (Leinöl, Holzmehl, Harz, Kork, Mineralien, Pigmente und Jute), und einem 2 mm dicken recycelten Korkrücken, der eine Trittschalldämmung von bis zu 15 dB gewährleistet.

Acoustic Linoleum

Die Bodenbeläge sind werkseitig mit NEOCARE™ ausgestattet, ein speziell für Linoleum entwickelter lösemittelfreier, photopolymerisierter Oberflächenschutz auf Acrylatbasis, dreifach vernetzt mittels Laser UV-Technologie. DLW Linoleum mit Neocare ist extrem beständig und verschleißfest gegen Mikroverkratzungen, dank der hervorragenden chemischen Beständigkeit ist es besonders leicht zu reinigen. Das seit 1882 in Deutschland hergestellte DLW Linoleum setzt sich aus bis zu 98 % aus natürlichen Materialien – darunter Leinöl, Holzmehl, Kalkstein, Jute und Harz. Neu ist die Integration von 4 % gemahlene Kaffee-Silberhäutchen – einem organischen Nebenprodukt aus der Kaffeeherstellung. Diese bislang ungenutzten Röstabfälle stehen exemplarisch für den konsequenten Einsatz von Sekundärrohstoffen und unterstreichen das Bestreben von Gerflor, Ressourcen zu schonen und die Umweltbelastung weiter zu minimieren. Dank dieser Rezeptur-Anpassung konnte der Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe von 76 % auf 83 % gesteigert werden. Zudem enthält der Belag bis zu 40 % Recyclinganteil, ist zu 100 % recycelbar und nach dem Cradle-to-Cradle-Prinzip Bronze zertifiziert.








Korkment: Akustik-Korkunterlage

2,0 mm Unterlage (Gewicht 1,2 kg/m²),
Trittschallverbesserung von 15 dB

Ref R1020102

Marmorette Acoustic Plus 19db	Marmorette Acoustic 15db
Colorette Acoustic Plus 19db	
Uni Walton Acoustic Plus 19db	
Lino Art Urban Acoustic Plus 19db	
Lino Art Moon Acoustic Plus 19db	

Konstruktion				
Gesamtstärke	EN ISO 24346	mm	4,0	4,0
Unterschicht	-	-	Schaumrücken	Kork und Jutegewebe
Stärke des Kork / Schaumrücken	EN ISO 24340	mm	1,5	2,0
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m ²	3500	3900
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200	200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	20-31***	20-31
Klassifizierung				
Norm / Produktbeschreibung	-	-	EN 686	EN 687
Europäisches Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 33 / 41	23 / 33 / 41
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	C _{fl} -s1*	C _{fl} -s1*
Rutschsicherheit	EN 16165 App B (DIN 51130)	Klasse	R9	R9
Trittschallverbesserungsmass	EN ISO 717-2	dB	19dB	15dB
Funktion				
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,30	≤ 0,40
Resteindruck - durchschnittlicher Messwert	EN ISO 24343-1	mm	≈ 0,16	≈ 0,20
Farbechtheit	EN ISO 105 - B02	Stufe	≥ 6	≥ 6
Standortisolation	VDE 0100	kOhm	> 200	> 200
Aufladungsspannung Begehtest	EN 1815	kV	≤ 2	≤ 2
Stuhlrolleneignung (Typ W)	ISO 4918	-	ja, Typ W	ja, Typ W
Biegsamkeit	ISO 24344	mm	Ø 40	Ø 60
Biegsamkeit (durchschnittlicher Messwert)	ISO 24344	mm	Ø 35	≈ Ø 30
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m ² /K)/W	0,044	0,04
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(m.K)	0,0937	0,17
Oberflächenvergütung	-	-	Neocare™	Neocare™
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	Klasse	sehr gute Beständigkeit****	
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA)**	EN ISO 22196 / JIS Z 2801	-	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus)**	ISO 21702	-	98,65 % nach 5 Std.	98,65 % nach 5 Std.
Raumluftqualität				
TVOC (28 Tage)	EN 16516	Mikrogramm/ m ³	< 10	< 10
Kreislaufwirtschaft				
Zertifizierung	Cradle to Cradle	-	Bronze	Silver
CE Kennzeichnung				
	EN 14041: 2004 AC: 2006	-	   	

* Verklebt gemäß Zertifikat.

** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.

*** Rollenabmessungen 1,96 m x 18-29 lfm für Einzelrollenproduktion (SRP)

**** Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln

DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung.



Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen. Dieser Vorgang ist reversibel.



Technik Linoleum

Linodur
1020 Spring Blue

Linoleumbelag mit ausgezeichneter Verschleißfestigkeit für stark mechanisch frequentierte Bereiche



1056 Marble Grey
NCS: 4000N / LRV: 35,2



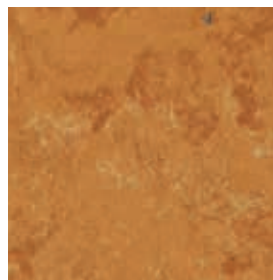
1020 Spring Blue
NCS: 4020-R90B / LRV: 24,1



1081 Sporty Black
NCS: 7502-B / LRV: 6,7



1024 Speckled Blue
NCS: 4030-R80B / LRV: 15,2

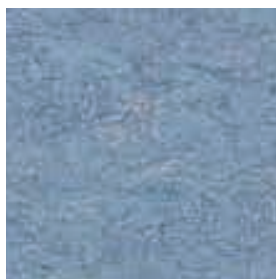


1072 Peach Orange
NCS: 2050-Y40R / LRV: 30,1



1011 Avocado Green
NCS: 2050-G30Y / LRV: 29,2

Ableitfähiger Linoleumbodenbelag für ESD Bereiche



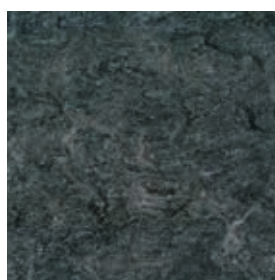
0023 Dusty Blue
NCS: 3020-R90B / LRV: 30,0



0055 Ash Grey
NCS: 3502-B / LRV: 39,0



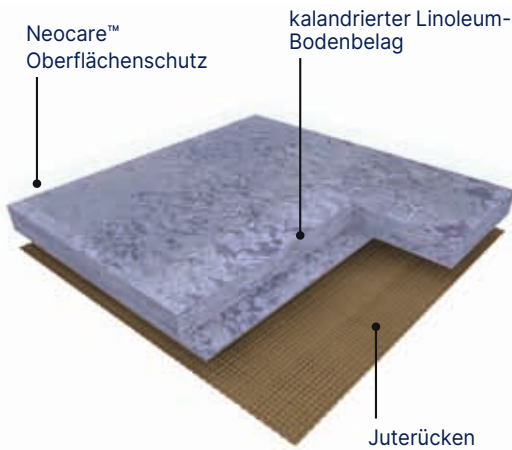
0096 Midnight Grey
NCS: 8000-N / LRV: 7,3



0059 Plumb Grey
NCS: 7005-R50B / LRV: 11,3

Linodur Technik Linoleum

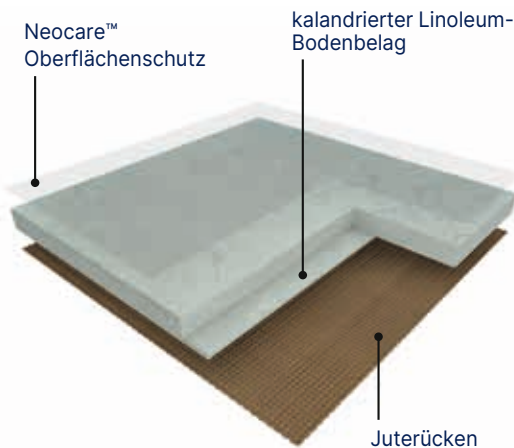
Linoleumbelag mit ausgezeichneter Verschleißfestigkeit für stark mechanisch frequentierte Bereiche



Linodur ist ein kalandrierter Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen mit einer Breite von 2 m, der eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit für stark mechanisch frequentierte Bereiche bietet, das Gewicht beträgt 4700 g/m² in 4,0 mm Dicke. Die dezente Musterung hat den großen Vorteil, dass Verschmutzungen nahezu gänzlich kaschiert werden. DLW Linoleum besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.

Marmorette LCH

Ableitfähiger Linoleumbodenbelag für ESD Bereiche








Marmorette LCH ist ein kalandrierter ableitfähiger Linoleum-Kompaktbodenbelag in Bahnen mit einer Breite von 2 m, der eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit für stark frequentierte Bereiche bietet. Durchgangswiderstand nach EN 1081 $10^6 \leq R \leq 10^8$. Das Gewicht beträgt 3000 g/m² in 2,5 mm Dicke. Der Bodenbelag verfügt über ein marmoriertes Design und besteht zu 98 % aus natürlichen Materialien (Leinöl, Holzmehl, Harz, Mineralien, Kaffeeschalen und Jutegewebe), von denen 83 % schnell nachwachsend sind.

Acoustic Linoleum

Die Bodenbeläge sind werkseitig mit NEOCARE™ ausgestattet, ein speziell für Linoleum entwickelter lösemittelfreier, photopolymersierter Oberflächenschutz auf Acrylatbasis, dreifach vernetzt mittels Laser UV-Technologie. DLW Linoleum mit Neocare ist extrem beständig und verschleißfest gegen Mikroverkratzungen, dank der hervorragenden chemischen Beständigkeit ist es besonders leicht zu reinigen. Das seit 1882 in Deutschland hergestellte DLW Linoleum setzt sich aus bis zu 98 % aus natürlichen Materialien – darunter Leinöl, Holzmehl, Kalkstein, Jute und Harz. Neu ist die Integration von 4 % gemahlene Kaffee-Silberhäutchen – einem organischen Nebenprodukt aus der Kaffeeproduktion. Diese bislang ungenutzten Röstabfälle stehen exemplarisch für den konsequenten Einsatz von Sekundärrohstoffen und unterstreichen das Bestreben von Gerflor, Ressourcen zu schonen und die Umweltbelastung weiter zu minimieren. Dank dieser Rezeptur-Anpassung konnte der Anteil schnell nachwachsender Rohstoffe von 76 % auf 83 % gesteigert werden. Zudem enthält der Belag bis zu 40 % Recyclinganteil, ist zu 100 % recycelbar und nach dem Cradle-to-Cradle-Prinzip Bronze zertifiziert.

Linodur

Marmorette LCH

Konstruktion				
Gesamtstärke	EN ISO 24346	mm	4,0	2,5
Unterschicht	-	-	Jutegewebe	Jutegewebe
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	g/m ²	4700	3000
Rollenbreite	EN ISO 24341	cm	200	200
Rollenlänge	EN ISO 24341	m	ca. 28	20-31
Klassifizierung				
Norm / Produktbeschreibung	-	-	EN ISO 24011	EN ISO 24011
Europäisches Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	23 / 34 / 43	23 / 34 / 43
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	C _{fl} -s1*	C _{fl} -s1*
Rutschsicherheit	EN 16165 App B (DIN 51130)	Klasse	R10	R9
Trittschallverbesserungsmass	EN ISO 717-2	dB	8dB	5dB
Funktion				
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,20	≤ 0,15
Resteindruck - durchschnittlicher Messwert	EN ISO 24343-1	mm	≈ 0,15	≈ 0,09
Farbechtheit	EN ISO 105 - B02	Stufe	≥ 6	≥ 6
Standortisolation	EN 1081	Ohm	-	10 ⁶ ≤ R ≤ 10 ⁸
Aufladungsspannung Begehtest	VDE 0100	kOhm	>200	>100
Begehaufladung	EN 1815	kV	≤ 2	≤ 2
Stuhlleneignung	ISO 4918	-	ja, Typ W	ja, Typ W
Biigsamkeit	ISO 24344	mm	Ø 60	Ø 40
Biigsamkeit (durchschnittlicher Messwert)	ISO 24344	mm	≈ Ø 50	≈ Ø 30
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	m,K/W	0,023	0,015
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(m.K)	0,17	0,17
Oberflächenvergütung	-	-	Neocare™	Neocare™
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	Klasse	sehr gute Beständigkeit**	
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA)***	EN ISO 22196 / JIS Z 2801	-	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.	> 99 % wachstumshemmend nach 24 Std.
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus)***	ISO 21702	-	98,65 % nach 5 Std.	98,65 % nach 5 Std.
Raumluftqualität				
TVOC (28 Tage)	EN 16516	Mikrogramm/m ³	<50	< 10
Kreislaufwirtschaft				
Zertifizierung	Cradle to Cradle	-	Silver	-
CE Kennzeichnung				
	EN 14041: 2004 AC: 2006	-	   	

* Verklebt gemäß Zertifikat.

** Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln.

*** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.

DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung.



Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen. Dieser Vorgang ist reversibel.

Mehr als nur ein Bodenbelag

Für weitere Informationen besuchen Sie: gerflor.de



Bodenschutz



REF.: 058X0001

Korkment: Korkment: Akustik-Korkunterlage

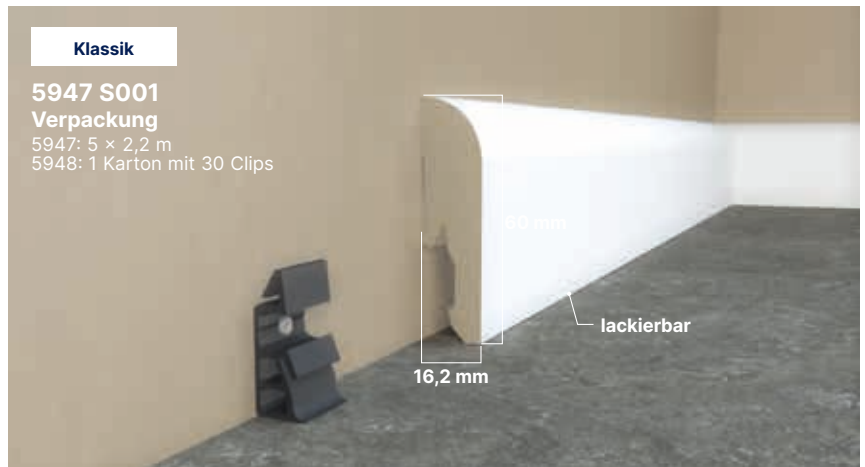


REF.: R1020102





MDF Sockelleisten



Klassik

5947 S001

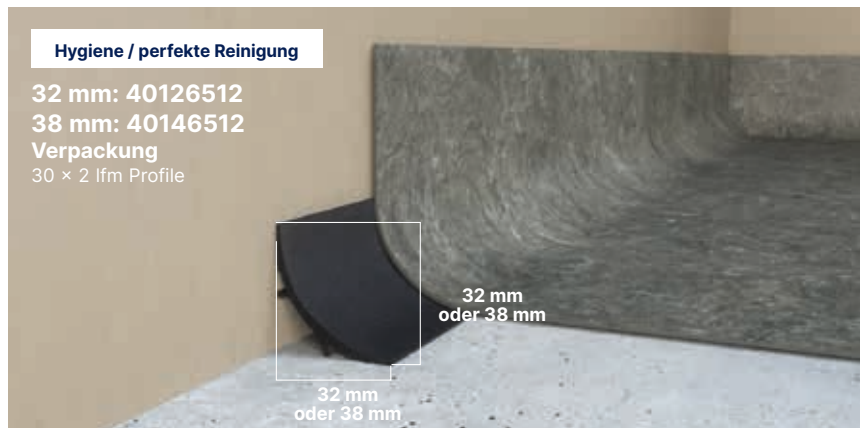
Verpackung

5947: 5 × 2,2 m

5948: 1 Karton mit 30 Clips

Farbe: Weiß

Hohlkehl-Profile



Hygiene / perfekte Reinigung

32 mm: 40126512

38 mm: 40146512

Verpackung

30 × 2 lfm Profile

Farbe: 6512

Fertigsockel-System

Fertigsockel und Fertigecken (Außen- und Innenecke)

Die maschinell vorgefertigten Hohlkehlleisten sowie die Außen- und Innenecken sind rückseitig elastisch verstärkt. Sie werden aus dem entsprechenden Linoleumbodenbelag gefertigt und sorgen für einen fugenlosen Boden-Wand-Übergang, um die Reinigung zu erleichtern.



Codes:

Fertigsockel: 5941

Außen-Fertigecke: 5942

Innen-Fertigecke: 5943

Schmelzdrähte



Schmelzdraht-Finder
unter: gerflor.de



Reinigung von Linoleum-Bodenbelägen mit NEOCARE™ Oberflächenschutz

Marmorette / Colorette Uni Walton / Lino Art / Linodur



Reinigung im Nasswischverfahren

Flexibler Wischmopp, vorzugsweise mit antistatischen und/oder vorimprägnierten Einweg-Wischtüchern



Einscheibenmaschine



Feuchtwischen

Einweg-Mikrofaser-Mopp oder -Wischtuch
















Reinigungsautomat



Maschinelle Reinigung – Pad

3M (oder gleichwertige) farbige Pads

	Ausstattung	Reinigungsprodukte	Reinigungsmethoden
Bauschlussreinigung Manuelle oder maschinelle Reinigung	    oder  je nach Verschmutzungsgrad	Neutrales Reinigungsmittel oder alkalisches Reinigungsmittel	<ul style="list-style-type: none"> • Nassreinigung • Automaten Reinigung bei 160–200 U/min (mit Wasseraufbereitung)
Unterhaltsreinigung Manuelle Reinigung oder Maschinelle Reinigung	   	Neutrales Reinigungsmittel oder Desinfektionsmittel ⁽¹⁾	<ul style="list-style-type: none"> • Nassreinigung • Manuelle Reinigung mit Wischmopp • Spülen
Zwischenreinigung Maschinelle Reinigung	   oder 	alkalisches Reinigungsmittel	<ul style="list-style-type: none"> • Feuchtwischen • Automaten Reinigung bei 160–200 U/min (mit Wasseraufbereitung)

(1) In Bereichen, in denen eine Desinfektion unerlässlich ist (z. B. Operationssäle, Krankenzimmer usw.), abwechselnd neutrales Reinigungsmittel und aminfreies desinfizierendes Reinigungsmittel verwenden.

Diese Reinigungsanweisungen müssen je nach Frequenz und Standort des Bereichs angepasst werden.

Für die manuelle Reinigung empfiehlt Gerflor die Verwendung neutraler Reinigungsmittel sowie von Intensivreinigern mit hoher Benetzungskraft. Diese sorgen für eine vollständige Benetzung der Bodenfläche und gewährleisten optimale Ergebnisse in Bezug auf Hygiene und Optik.



Bei der Verlegung von DLW Bodenbelägen beachten Sie bitte die Gerflor DLW Verlegeanleitung und die geltenden Handelsnormen.

Ein effektives, regelmäßiges Reinigungs- und Pflegeprogramm ist für die Beibehaltung eines anspruchsvollen Erscheinungsbildes unerlässlich.

Gerflor DLW Bodenbeläge sollten nur als Bodenbeläge verwendet werden.

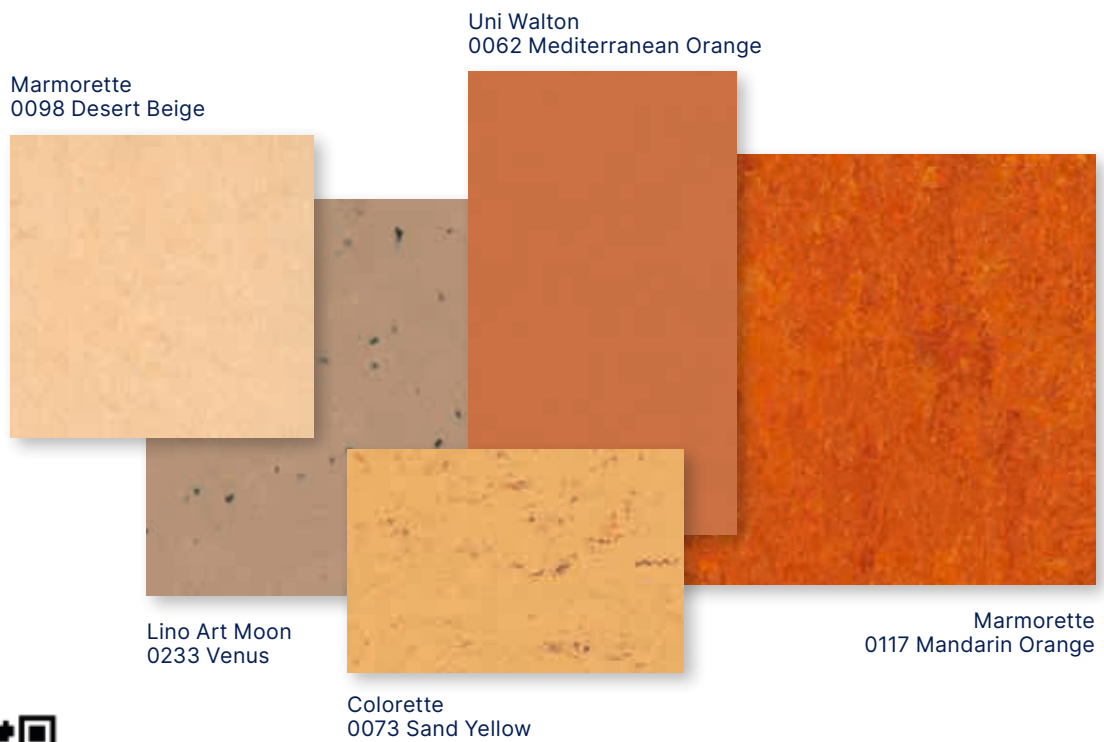
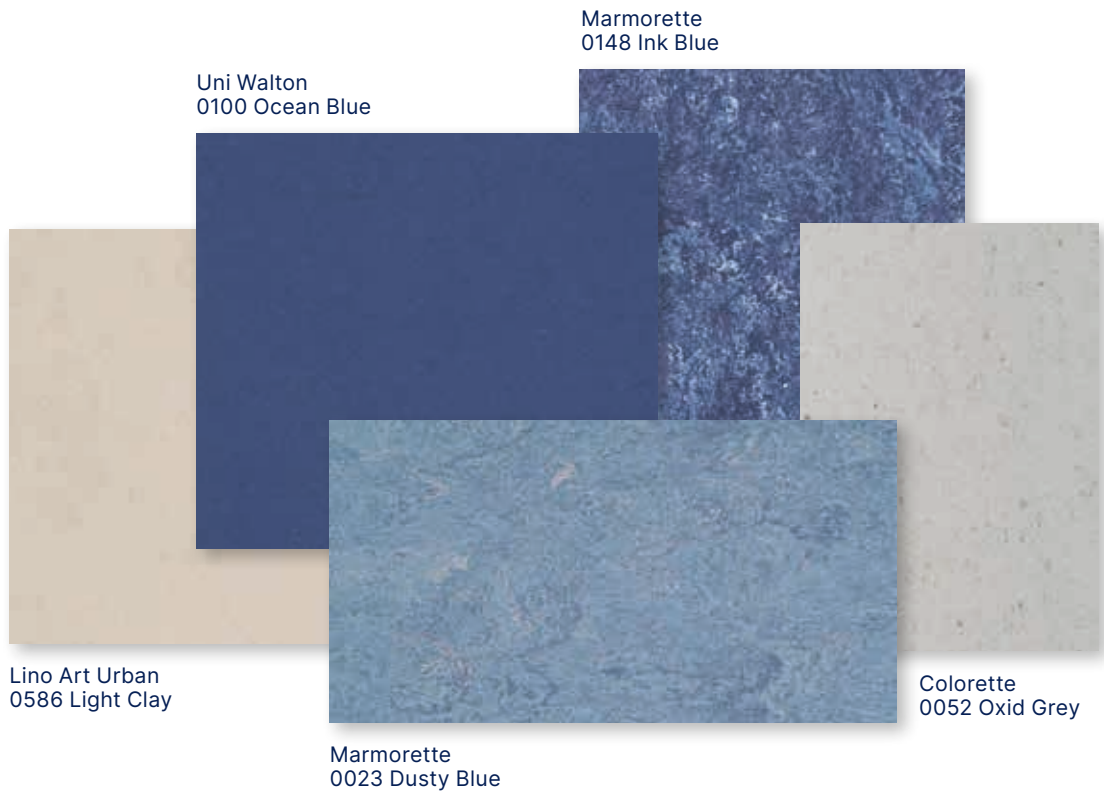
Hinweis: Gerflor DLW behält sich das Recht vor, technische Angaben ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die neuesten Versionen der technischen Angaben finden Sie auf unserer Website: www.gerflor.de.



Uni Walton
0100 Ocean Blue

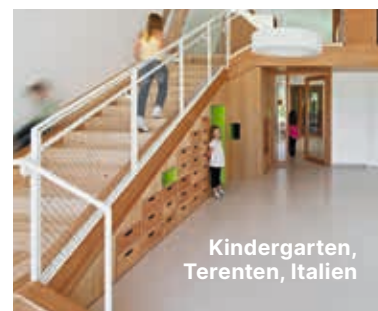
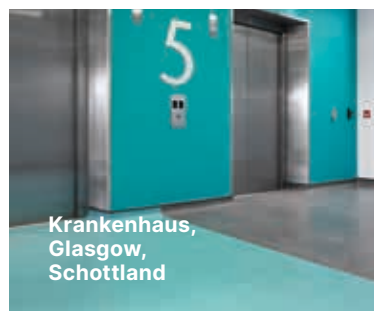
Lino Art Urban
0586 Light Clay

Mix & Match



Visualize your project
Interior Designer

Zufriedene Kunden sind die Beste Empfehlung





Maritiem Museum,
Rotterdam, Niederlande

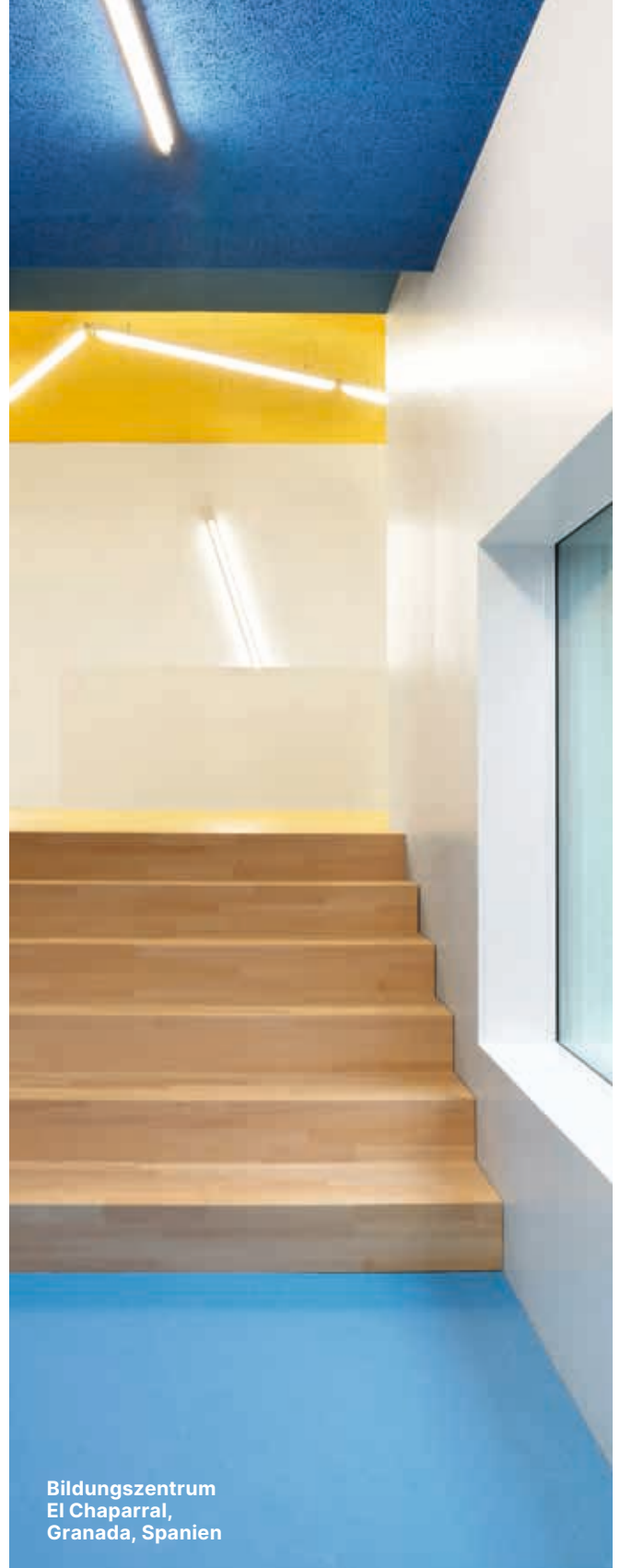


Stadtbibliothek,
Stuttgart, Deutschland

Testimonial:

“Nachdem ich das mit NEOCARE™ ausgestattete DLW Linoleum ausprobiert habe, würde ich es für Projekte im Gesundheitswesen auf jeden Fall empfehlen, da es unsere hohen Ansprüche an Reinigung und Hygiene erfüllt.”

Anita Heidelberg, Leitung Reinigung und Desinfektion,
Krankenhaus Glostrup, Dänemark



Bildungszentrum
El Chaparral,
Granada, Spanien



DLW Linoleum, Creative by Nature

Wir bei Gerflor glauben, dass Architektur die Kraft hat, das Leben der Menschen zu verbessern. Da die Natur unsere größte Inspirationsquelle ist, bietet DLW Linoleum speziell Architekten eine Kollektion von 159 Farben mit einem natürlichen Design, um die Kreativität und Nachhaltigkeit ihrer Projekte zu unterstützen. DLW Linoleum wird seit 1882 in Deutschland hergestellt und ist „Cradle to Cradle“ zertifiziert. Es besteht zu 98 % aus organischen und mineralischen Rohstoffen wie Leinöl, Holz, Kalkstein, Jute und Harz. Das ist unser Beitrag, Menschen mit der Natur in Einklang zu bringen.

Mix & Match

Kollektionen



DLW Linoleum
Creative by Nature

Gerflor








DLW Lino Art
Creative by Nature

Gerflor

We care / we act

our commitments for 2030

 <p>climate</p> <p>-30% CO₂ scopes 1, 2, 3 in tons eq. CO₂, vs 2019 Science Based Targets⁽¹⁾</p>	 <p>resources</p> <p>75% biobased, mineral and recycled content⁽²⁾</p> <p>30% recycled content⁽³⁾</p>	 <p>circularity</p> <p>65 000 tons annual volume recycled⁽⁴⁾</p> <p>45% looselay⁽⁵⁾</p>	 <p>health & well-being</p> <p>100% products better than Indoor Air Quality standards⁽⁶⁾</p> <p>95% sales covered by EPD⁽⁷⁾</p>	 <p>people</p> <p>30% women⁽⁸⁾</p> <p>40% internal mobility⁽⁹⁾</p> <p>Towards 0 accident⁽¹⁰⁾</p>
--	---	---	---	--

Weitere Informationen: 1. Scopes 1, 2 und 3 in absoluten Werten, marktbasiert, gemäß SBTi (Science Based Targets Initiative). 2. Durchschnittlicher Rohstoffanteil der Boden- und Wandbeläge, nach Gewicht, inkl. 15 % natürlichem Mineralsalz als Rohstoff bei der Vinyl-Herstellung (vgl. 2024: 71 %). 3. Durchschnittlicher Recyclinganteil in den Boden- und Wandbelägen aus Vinyl, nach Gewicht (vgl. 2024: 21 %). 4. Recyceltes Material in unseren Werken und Recyclinganlagen (vgl. 2024: 59.040 t). 5. Anteil der nicht zu verklebenden Boden- und Wandprodukte, leichter Rückbau für einfache Wiederverwertung oder Recycling (vgl. 2024: 40 %). 6. Vinyl- und Linoleumprodukte von Gerflor sind nahezu emissionsfrei (TVOC ≤ 100 Mikrogramm/m³ nach 28 Tagen). 7. Anteil der Boden- und Wandbeläge mit Environmental Product Declaration (EPD) (vgl. 2024: 44 %). 8. Frauenanteil in unserer Belegschaft inkl. Führungskräfte (vgl. 2024: 26 bzw. 27 %). 9. Anteil der offenen Stellen, die intern besetzt werden (vgl. 2024: 25 %). 10. Anzahl der Unfälle mit Ausfallzeiten pro einer Million geleisteter Arbeitsstunden < 3 (vgl. 2024: 8,9).

