

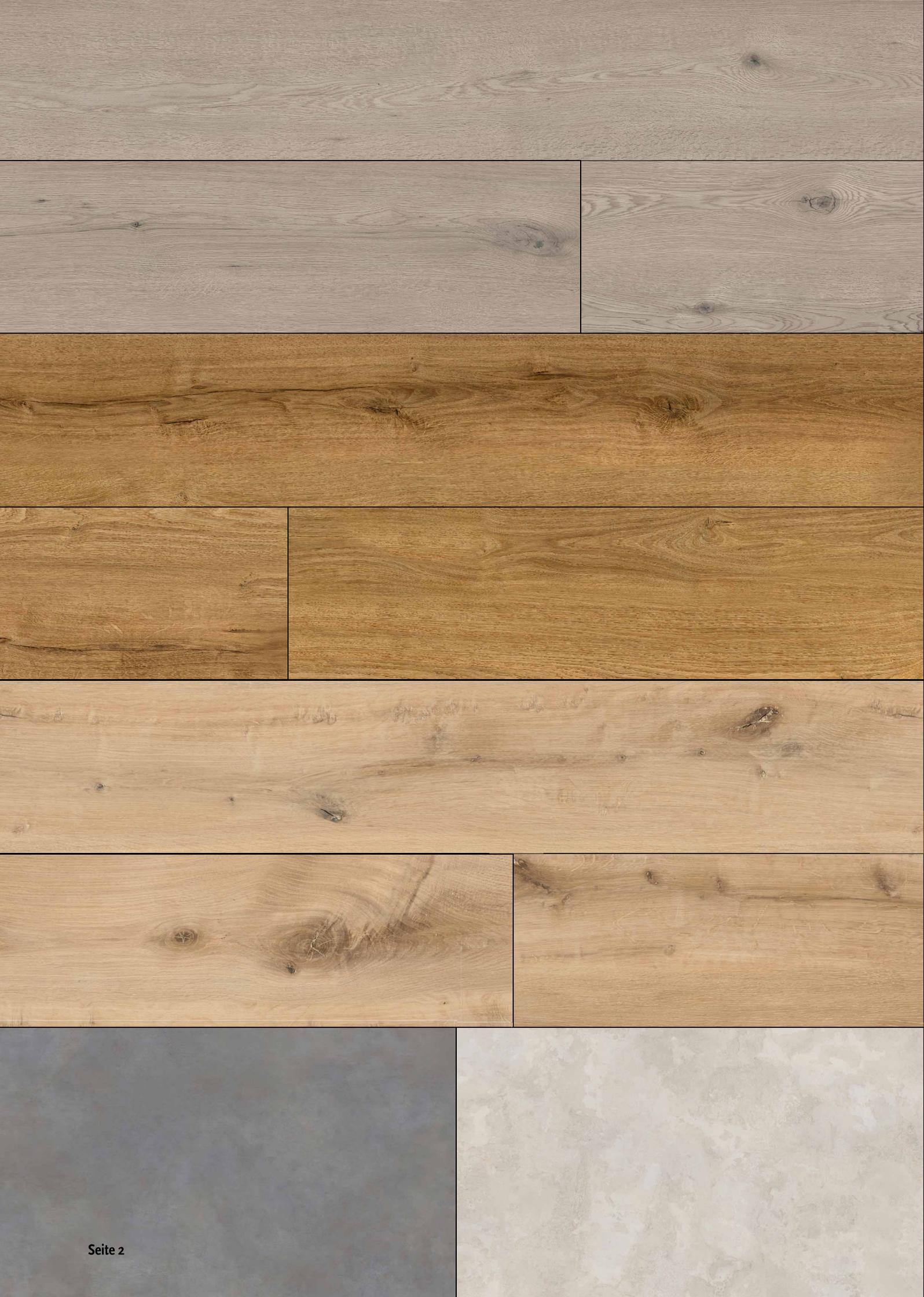
eco PUR[®]
POLYMIN INSIDE

Der wohngesunde Fußboden



www.blauer-engel.de/uz120

BODEN COUTURE[®]
DER DESIGNBODEN



eco PUR[®]
POLYMIN INSIDE



DER WOHN GESUNDE FUSSBODEN

Beim Designbodenbelag **Eco-Pur®** wird statt PVC der neue und innovative Verbundwerkstoff **Polymin®** verwendet.

Es handelt sich dabei um eine Kombination aus natürlichen Mineralien sowie ökologisch sehr wertvollen Polyolefinen, die nach dem Ende des Produktlebenszyklus vollständig recyclebar und anschließend auch wiederverwertbar sind.

Dadurch entsteht ein neuartiger Bodenbelag, der nicht nur frei von PVC, Weichmachern und Lösungsmitteln ist, sondern mit dem **After-Life-Versprechen** gleichzeitig auch zu 100 % umweltgerecht recycelt wird.

Dabei bescheinigt die Zertifizierung mit dem **Blauen Engel** die vollständige Unbedenklichkeit des Produktes und das **Eurofins-Gold-Zertifikat** gleichzeitig die Zusammensetzung und Reinheit des Produktes.

Dank seiner anwendungsfreundlichen Eigenschaften ist Eco-Pur® die perfekte und zugleich nachhaltige Bodenlösung für Ihr Zuhause, vom Kinderzimmer bis zur Küche.

Mit dem patentierten Klicksystem lassen sich die Planken zudem auch schnell und einfach verlegen.

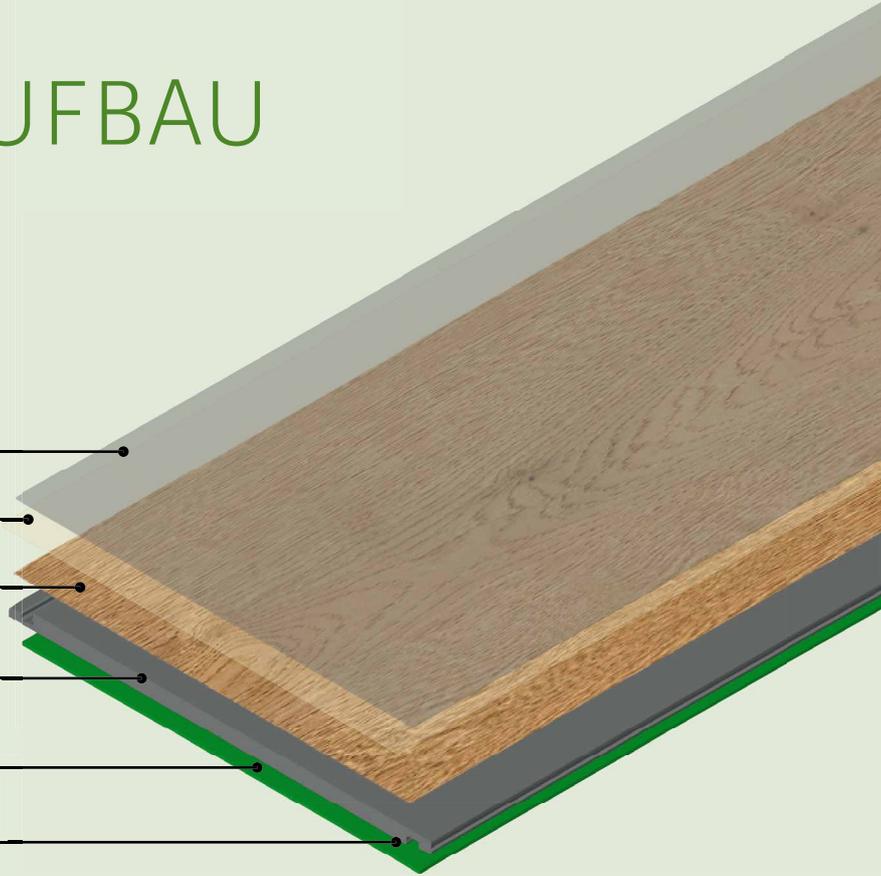


- | | | |
|----------------|-------------------------|--------------------|
| PVC-frei | Dimensionsstabil | Wiederverwertbar |
| Schadstofffrei | Hochbelastbar | Einfache Verlegung |
| Wasserfest | Ökologisch & ökonomisch | Pflegeleicht |
| Extrem robust | 100 % recyclebar | Geruchsneutral |

PRODUKTAUFBAU

POLYMIN[®]
INSIDE

- Matecta[®] Premium-Oberfläche
- Transparente Nutzschrift
- Authentischer Dekorfilm
- Trägerplatte
- Integrierte Trittschalldämmung
- Patentiertes Klicksystem (L2C)



Eco friendly



Gelenkschonend



Geräusch reduzierend



Geruchsneutral

FORMAT

inklusive 1 mm Trittschall
5,2/0,3 x 228 x 1.220 mm
5,2/0,3 x 470 x 940 mm



www.blauer-engel.de/uz120



Beanspruchungsklasse
Starke Beanspruchung
im privaten Bereich.



Beanspruchungsklasse
Starke Beanspruchung
im gewerblichen Bereich.



Beanspruchungsklasse
Normale Beanspruchung
in der Leichtindustrie.
Befahrbarkeit ausgenommen.



4-SEITIGE
MICROFASE



Eiche Luna (80602)
Format: 228x1.220 mm
Produktstärke: 5,2/0,3 mm

Prüfgegenstand	Norm	Testergebnis ecoPUR®
Dimensionsstabilität (%)	ISO 23999:2018	X-Richtung: 0,05% Y-Richtung: 0,05%
Krümmung (mm)	ISO 23999:2018	0,00 mm
Maßabweichung (mm)	ISO 24342:2018	Länge: Abweichung ≤ 0,13% der Nennlänge bis zu maximal 0,5 mm Breite: Abweichung < 0,1% bis maximal 0,5 mm – bestanden
Rechtwinkligkeit (mm)	ISO 24342:2018	0,1 mm – bestanden
Geradheit (mm)	ISO 24342:2018	0,05 mm – bestanden
Dickenabweichung (mm)	ISO 24342:2018	0,05 mm – bestanden
Verbleibende Eindrückung	ISO 24343-1:2007	0,13 mm – bestanden
Abnutzungswiderstand	EN13329	5300 R
Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer	ISO 19322:2018 Anhang A	Kein sichtbarer, ununterbrochener Kratzer auf der Oberfläche unter 10 N
Stuhlrollen-Test	ISO 4918:2016 u. Amd.1:2018	Keine sichtbare Beschädigung (nach 25.000 Zyklen) – bestanden
Schälfestigkeit	ISO 24345:2006 (E)	X-Richtung: 65 N/mm – bestanden Y-Richtung: 70 N/mm – bestanden
Wirkung der simulierten Bewegung eines Möbelbeins	ISO 16581:2014	Keine sichtbare Beschädigung – bestanden
Farbechtheit gegenüber Licht	ISO 105-B02:2014	≥ 6
Rutschhemmung	EN 13893:2002 u. EN 14041:2018	0,41
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664:2001	0,114 W/(m·K)
Wärmeleitwiderstand	EN 12664:2001	0,046 (m ² ·K)/W
Statischer Lastwiderstand	ASTM F3261-20 Abschnitt 8.7 u. ASTM F970-17 u. ASTM F387-17	0,11 mm – bestanden
Elektrischer Widerstand	EN 1081:2018 u. A1:2020 MethodeA	> 1.0 x 10 ¹⁰ Ω
Bestimmung des Brennverhaltens mit einer Wärmestrahlungsquelle	ASTM E648-19a ^{e1}	Klasse II
Brandklassifizierung für das Brennverhalten von Bodenbelagsmaterial	EN 13501-1:2018 Klausel 9 & EN ISO 9239-1:2010 & EN ISO 11925-2:2020	C _{fl} -S1
Rauchdichte	ASTM E662-21a	Bestanden
Reach		Frei von SVHC-Substanzen ≥ 0,1% ¹
Rohs-Qualifizierung	Rohs	Bestanden
Formaldehyd	EN 717-1:2004	Bestanden
Pentachlorphenol (PCP)	EN 14041:2018 Anhang B & EN 12673:1999	ND (< 0,05 mg ₃) – bestanden
Abfallschlüssel	17 02 03	Zu entsorgen in kleinen Mengen über die Wertstofftonne oder aber den Wertstoffhof
Verpackungseinheiten Dielen	Dielen	1 Pak. = 10 Pla. = 2,7816 m ² 1 Pal. = 40 Pak. = 111,264 m ² 20' Co. = 28 Pal. = 3.115,39 m ²
Verpackungseinheiten Fliesen	Fliesen	1 Pak. = 6 Fl. = 2,6508 m ² 1 Pal. = 51 Pak. = 135,1908 m ² 20' Co. = 24 Pal. = 3.244,5792 m ²
Format inkl. 1 mm Trittschalldämmung	Dielen Fliesen	5,2/0,3 x 228 x 1.220 mm 5,2/0,3 x 470 x 940 mm

EICHE HEAVEN



80601

Eiche Heaven • ruhige Eiche Holzstruktur

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE LUNA



80602

Eiche Luna • ruhige Eiche Holzstruktur

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm





Eiche Fauna (80604)
Format: 228 x 1.220 mm
Produktstärke: 5,2/0,3 mm



EICHE FLORA



80603

Eiche Flora • klassischer Eichenholz-Charakter

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE FAUNA



80604

Eiche Fauna • klassischer Eichenholz-Charakter

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE FLOWER

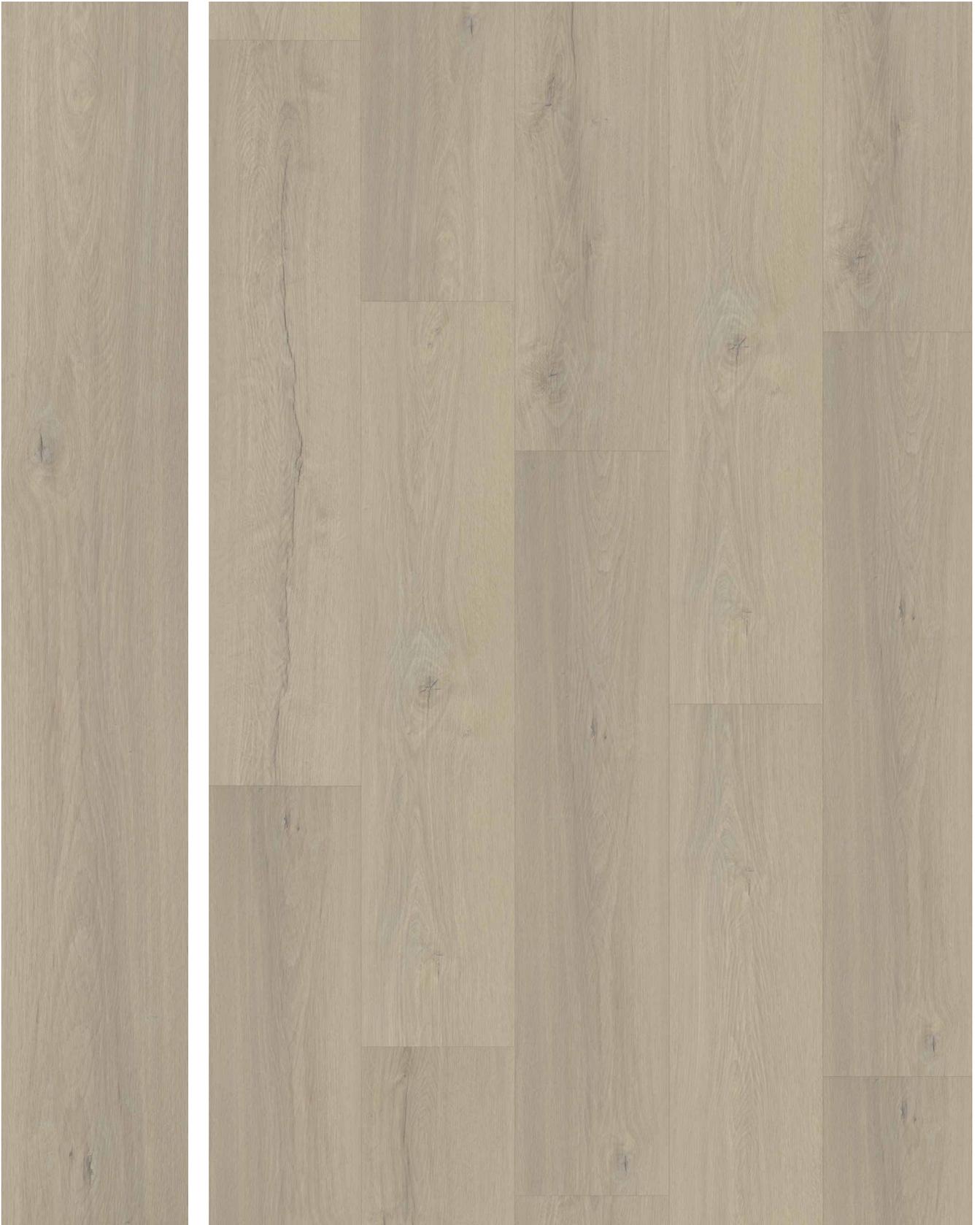


80605

Eiche Flower • klassischer Eichenholz-Charakter
Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE DIAMANT



80606

Eiche Diamant • klassischer Eichenholz-Charakter

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm





Eiche Twister
Format: 228 x 1.220mm
Produktstärke: 5,2/0,3mm



EICHE RAIN



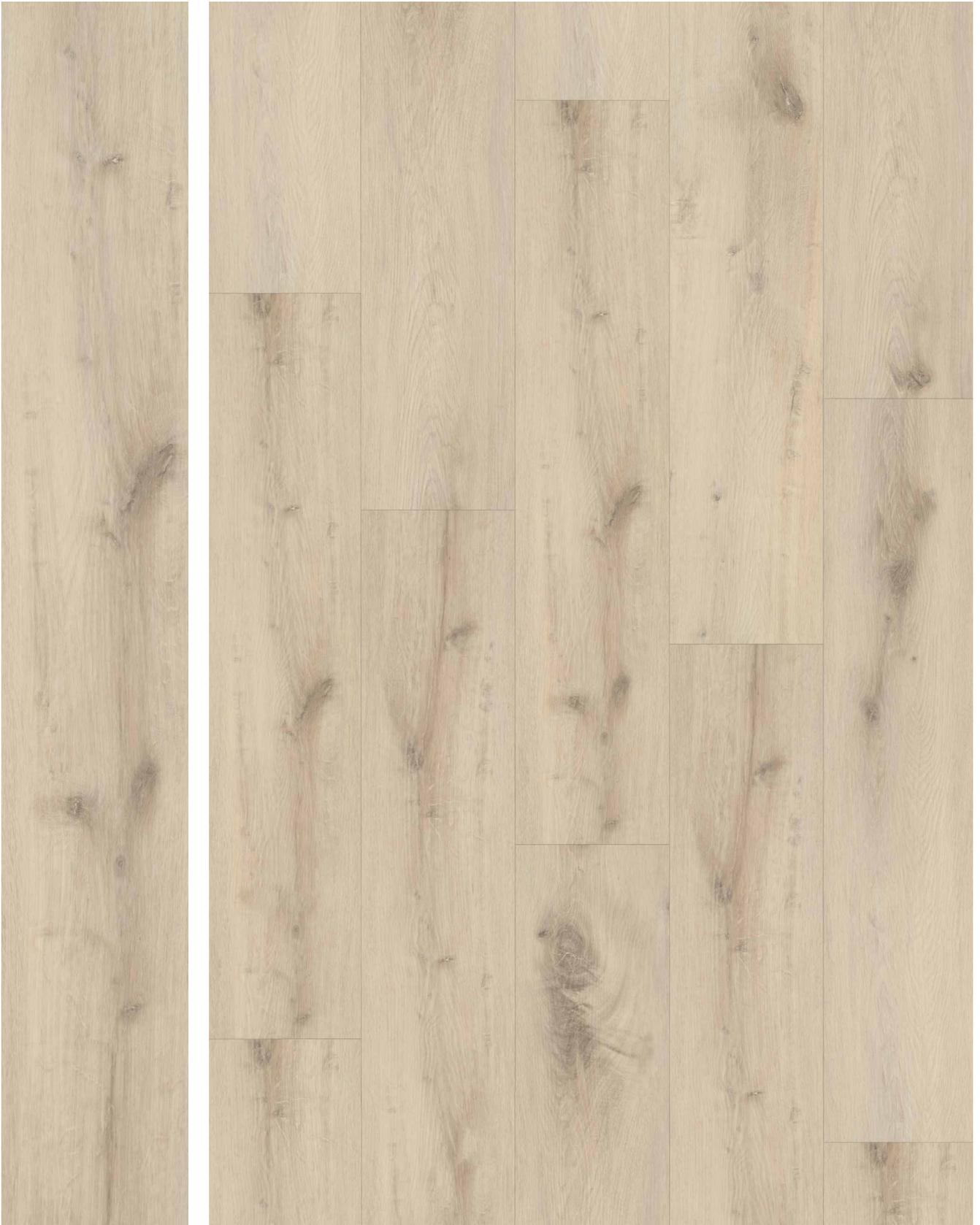
80607

Eiche Rain • rustikales Eichenholz-Design

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE SNOW



80608

Eiche Snow • rustikales Eichenholz-Design

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE TWISTER



80609

Eiche Twister • rustikales Eichenholz-Design

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



EICHE NIGHT



80610

Eiche Night • rustikales Eichenholz-Design

Verlegeart: Klick • **Format:** 228x1.220 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm





XL-Fliese Tear
Format: 470 x 940 mm
Produktstärke: 5,2/0,3 mm



XL-FLIESE LAVA



80611

XL-Fliese Lava • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470 x 940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



XL-FLIESE FIRE



80612

XL-Fliese Fire • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470 x 940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



XL-FLIESE GLOW



80613

XL-Fliese Glow • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470 x 940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm

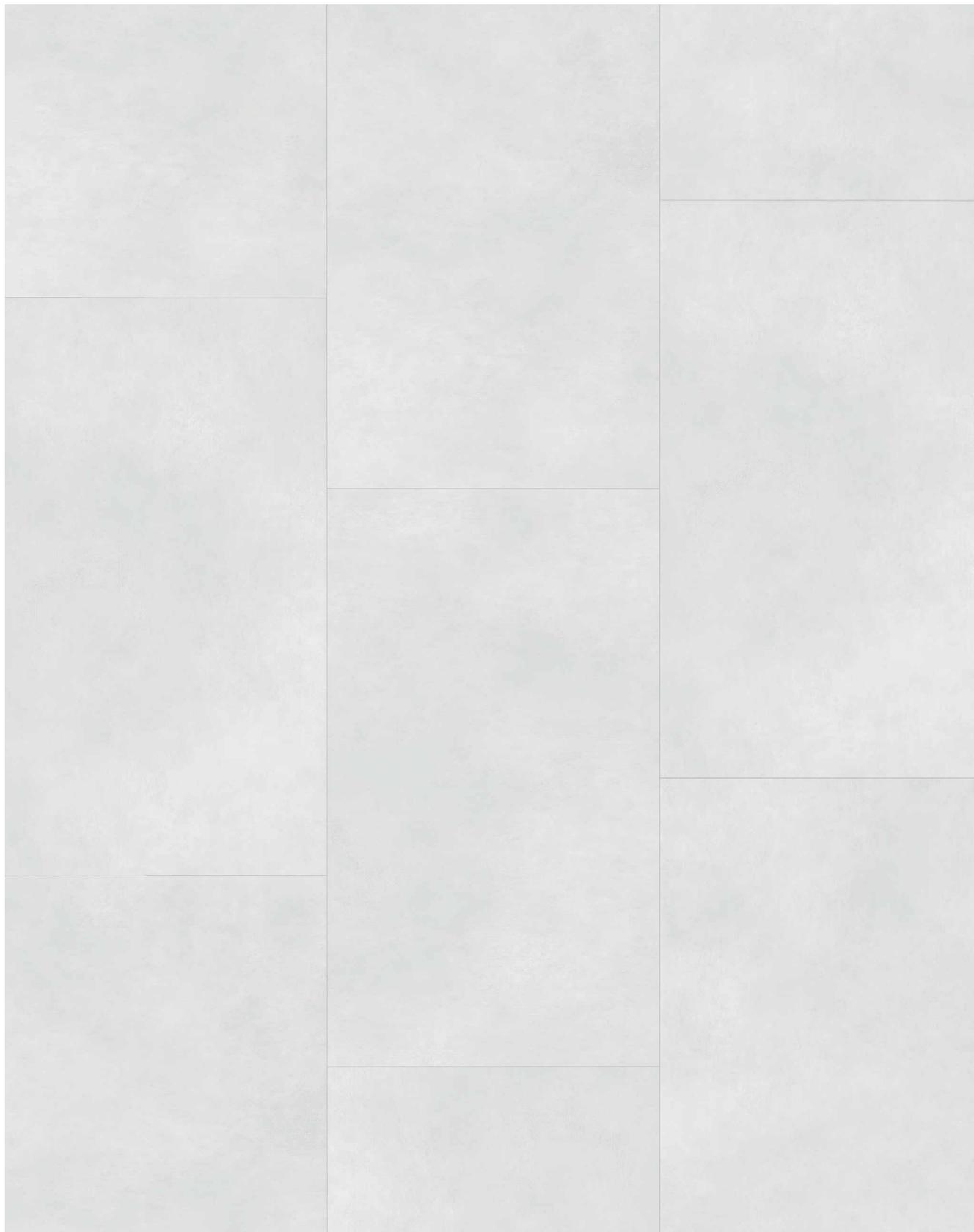




XL-Fliese Fire
Format: 470 x 940mm
Produktstärke: 5,2/0,3mm



XL-FLIESE FLASH



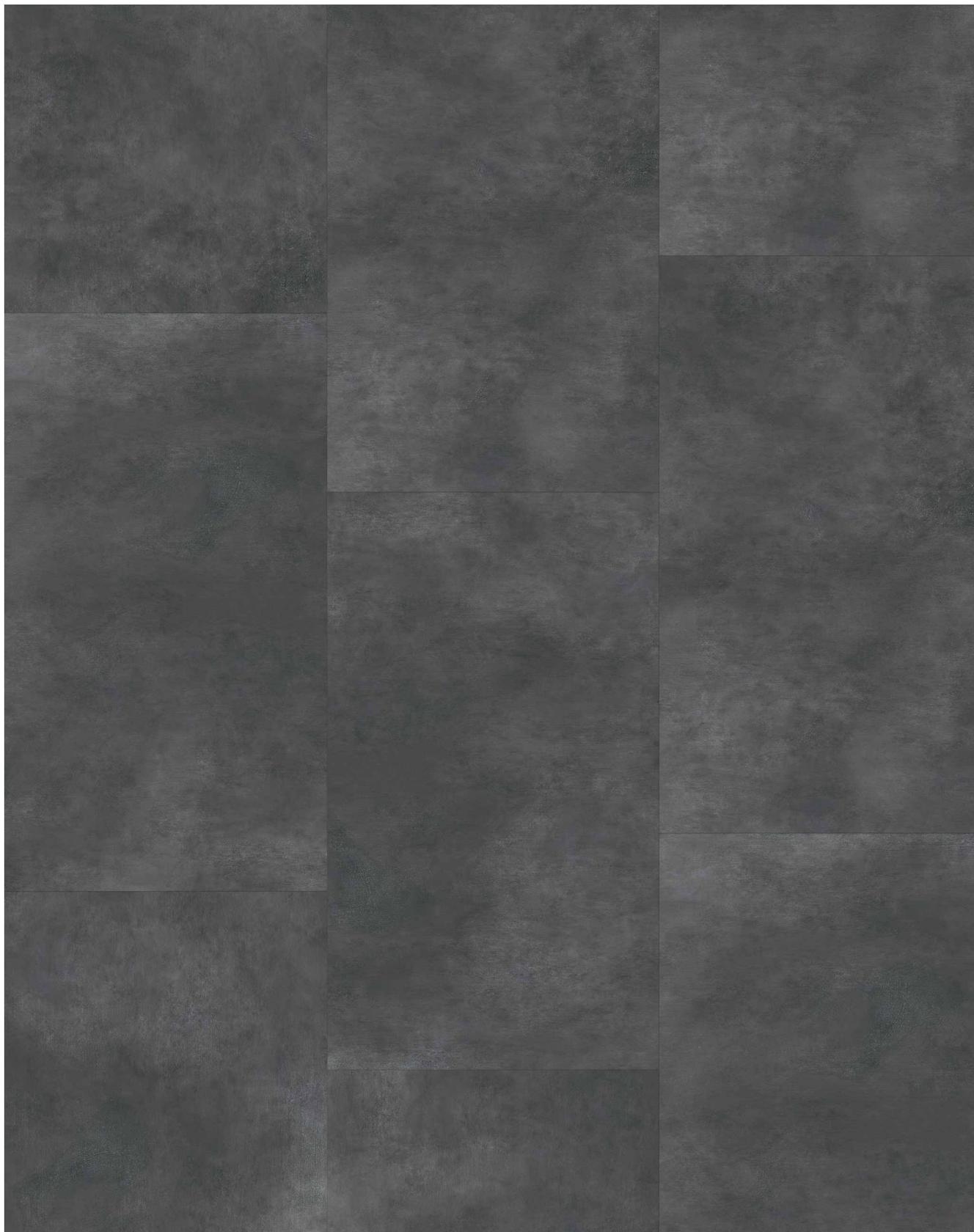
80614

XL-Fliese Flash • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470 x 940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



XL-FLIESE MOON



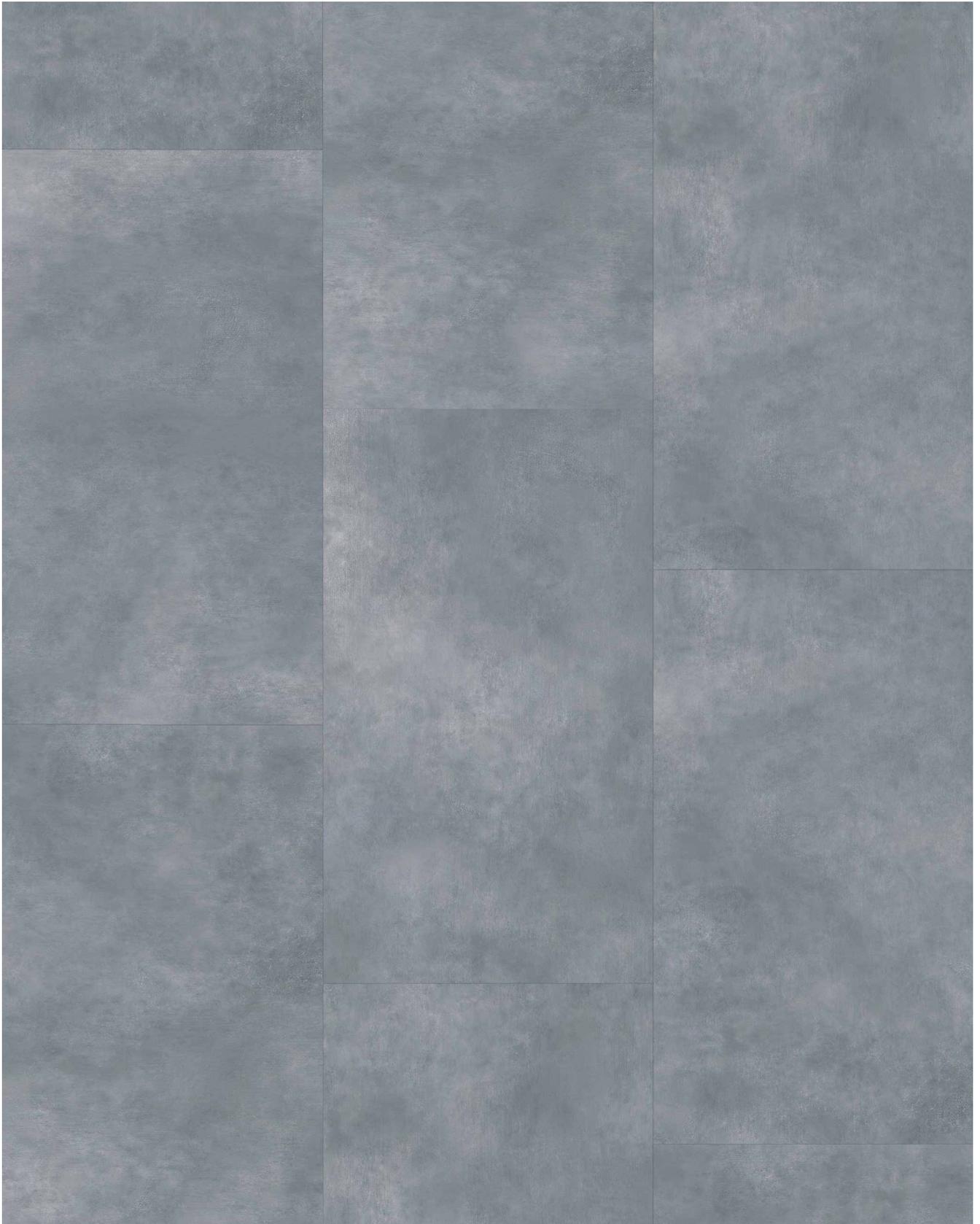
80615

XL-Fliese Moon • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470x940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



XL-FLIESE TEAR



80616

XL-Fliese Tear • Steinoberfläche

Verlegeart: Klick • **Format:** 470 x 940 mm • **Produktstärke:** 5,2/0,3 mm



eco PUR[®]

POLYMIN INSIDE

Alle gezeigten Flächen-, Dielen- und Fliesenbilder sind verkleinerte Ausschnitte und können farblich vom Original abweichen. Sie geben immer nur einen Teileindruck vom Gesamten wieder. Zur genauen Farbfindung empfehlen wir immer ein Originalmuster als Vergleich.

Die hier gezeigten Raumsituationen sind zum Teil Visualisierungen. Alle gezeigten Bilder, Grafiken und Icons unterliegen dem Copyright der Firma F.W. Barth & Co. GmbH.

Angaben zu technischen Daten und Produkteigenschaften Stand 08/2023, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
1. Auflage 150 Stk DE

F.W. Barth & Co. GmbH
Fuggerstraße 25 | DE – 41352 Korschenbroich
Tel. +49 2161 995599 | info@barth1873.de
www.barth1873.de
www.bodencouture.de

BODEN COUTURE[®]
DER DESIGNBODEN