

Designbodenbeläge

Von PROJECT FLOORS

PROJECT FLOORS



PROJECT FLOORS GmbH
Von-Klespe-Str. 1 / Grube Carl
50226 Frechen
Deutschland

Tel.: +49 2233 96870
Fax: +49 2233 968710

info@project-floors.com
www.project-floors.com

Die Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS kombinieren die Optik von Holz, Stein und Keramik mit den Eigenschaften eines Designbelags aus Kunststoff. Damit ist der Bodenbelag robust, hygienisch und leicht zu reinigen. Der Designbelag ist komplett recycelbar und enthält als Neuware einen hohen Anteil an Recyclingmaterial aus eigener Produktion.

Individuelle Raumgestaltung

- Fischgrät und Chevron Verlegemuster
- Kombination von verschiedenen Dekoren
- Einsatz von Fugenprofilen oder Design-Fugenprofilen

Vorteile

- authentische Holz- und Steinoptiken
- ein Boden - unzählige Möglichkeiten
- ideal für Neubau, Umbau und Sanierung
- Behaglichkeit in allen Räumen / Verbesserung des Raumklimas
- pflegeleicht, hygienisch und unbedenklich

Material und Eigenschaften

Nach EN 649 sind die Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS heterogene Planken bzw. Fliesen.

- teils PVC-frei
- teils komplett ohne Weichmacher hergestellt
- keine phthalat-haltigen Weichmacher
- emissionsarm (DGNB gelistet)
- hygienisch und pflegeleicht
- robust und unempfindlich gegen Feuchtigkeit
- Brandverhalten Bfl-s1
- Rutschfestigkeit: R9 + R10
- Trittschallverbesserungsmaß: 2dB (ECO+ COLLECTION, floors@home) - 4dB (floors@work) - 6dB (LOOSE-LAY) - 9dB (CLICK) - 20dB (SPC-CORE)
- mit Fußbodenheizung kombinierbar
- wohngesund, langlebig, nachhaltig
- recycelbar
- umwelt- und ressourcenschonend hergestellt mit einem hohen Anteil an Recyclingmaterial

Designbodenbeläge

Von PROJECT FLOORS

- barrierefrei in alle Räume zu verlegen

Zertifizierungen der Produkte

PROJECT FLOORS Produkte werden regelmäßig auf ihre Unbedenklichkeit hinsichtlich Emissionen und Raumklima geprüft und sind zertifiziert über das Indoor Air Comfort Gold Zertifikat. Die ECO+ COLLECTION ist zudem mit dem Umweltzeichen der Bundesregierung 'Blauer Engel' ausgezeichnet. Ein SHI-Produktpass besteht für die Kollektionen floors@home, floors@work, ECO+ COLLECTION und F-SPC COLLECTION.

- Indoor Air Comfort Gold Label des eurofins Instituts
- Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)
- DGNB-Gütesiegel
- teils Blauer-Engel

Nachhaltigkeit

Mit der Zertifizierung der Produktionsstandorte nach der Umweltmanagementnorm ISO 14001 hat Project Floors sich selbst verpflichtet, bei allen unternehmerischen Entscheidungen die Umweltaspekte zu berücksichtigen und die Umweltsituation kontinuierlich zu verbessern.

Für mehr Wohngesundheit und ein gutes Raumklima beim Kunden vor Ort werden die Bodenbeläge regelmäßig auf Emissionen nach „Indoor Air Comfort Gold“-Zertifikat geprüft.

Der CO₂-Ausstoß für den Transport der Ware von der Herstellung bis zum Kunden wird kompensiert.

Zudem wird ein Teil des Stromverbrauchs bei der Produktion der Designbodenbeläge über eine 7.200 qm große Photovoltaikanlage erzeugt und Project Floors verwertet einen hohen Anteil von bis zu 35% an Recyclingmaterial für Neuware.

Anwendungsmöglichkeiten

- Ladenbau
- Wohnräume
- Hotels
- Restaurants
- Büros
- Schulen und Kindergärten
- Verwaltung
- Arztpraxen und Krankenhäuser
- Pflege- und Therapieeinrichtungen

Lieferprogramm

Für ein optimales Preis-Leistungsverhältnis und den Anforderungen in unterschiedlichsten Einsatzgebieten, werden die Bodenbeläge in drei Qualitäten mit verschiedenen Nutzschriftstärken in folgenden Kollektionen angeboten:

- **ECO+ COLLECTION**
- **floors@home**
- **floors@work**
- **Fischgrät Sortiment in drei Variationen**
- **CHEVRON**
- **unique design**

Zudem bietet PROJECT FLOORS drei Kollektionen mit lose zu verlegenden Designplanken und -fliesen an:

- **SPC-CORE**
- **F-SPC**
- **LOOSE-LAY**

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PROJECT FLOORS bietet drei verschiedene Kollektionen an, die lose verlegt werden können: Die F-SPC COLLECTION mit 12 Dekoren in zwei Nutzsichten, die SPC-CORE COLLECTION mit halbstarren, mehrschichtigen, modularen Bodenbelägen (MMF) in Form von 13 Planken und 4 Fliesen sowie die LOOSE-LAY COLLECTION mit 8 lose zu verlegenden Planken und 2 Fliesen für eine schnelle und klebstofffreie Verlegung in zwei verschiedenen Nutzsichten.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

F-SPC COLLECTION

F-SPC COLLECTION



Schwimmende Verlegung mit der F-SPC COLLECTION mit Klickverbindung im Dekor PW 1250

Die F-SPC COLLECTION bietet dank einer neuen Materialzusammensetzung einen hochflexiblen Bodenbelag mit besonders stabilen Eigenschaften. Wo andere Rigid-Core-Beläge einen starren Kern enthalten, sorgt bei der F-SPC COLLECTION ein hoher Kunststoffanteil für ein besseres Anschmiegen an den Untergrund. Leichte Unebenheiten und Höhenunterschiede im Untergrund werden ausgeglichen und kleine Fugen überbrückt.

Die integrierte Trittschallunterlage verbessert die Trittschallwerte um bis zu 20 dB. Die I4F-Klickverbindung an allen Seiten vereinfacht die klebstofffreie Verlegung und bietet eine stabile und flexible Verbindung der Planken. Diese verbesserte Flexibilität der Klickverbindung reduziert das Risiko von Brüchen und erhöht die Langlebigkeit des Bodenbelags.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW1380



PW3070



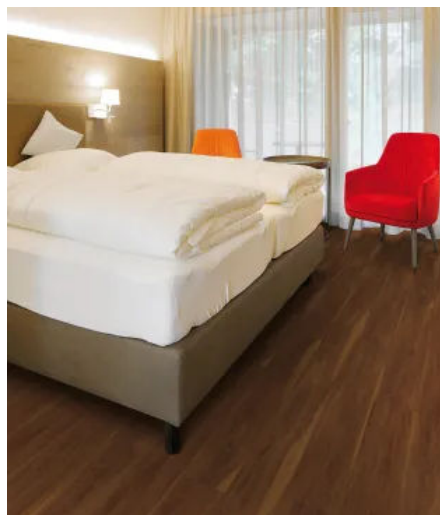
PW3065

Merkmale und Eigenschaften

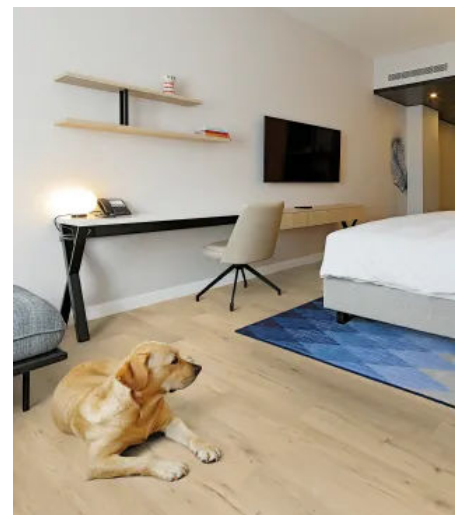
- Der spezielle und flexible Kern mit hohem Kunststoffanteil gleicht leichte Unebenheiten und Höhenunterschiede im Untergrund aus und erlaubt eine Verlegung über kleine Fugen hinweg.
- Saubere, schnelle und klebstofffreie Verlegung
- Die integrierte Trittschallunterlage verringert den Trittschall um bis zu 20 dB.
- Die stabile I4F-Klickverbindung an allen vier Seiten sorgt für eine einfache und schnelle Handhabung.
- Die deutlich flexiblere Klickverbindung reduziert das Risiko von Brüchen im Klickbereich und erhöht die Lebensdauer des Produkts.
- Eine Auswahl von 12 Holzdekoren bietet für jeden Geschmack das richtige Design.
- Die 12 Optiken der F-SPC COLLECTION entsprechen den Designs der Klebevinyl Kollektionen floors@home und floors@work. Alle Kollektionen können ohne optischen Bruch im gesamten Objekt verlegt werden.
- Alle Dekore tragen das Indoor Air Comfort Gold Label für mehr Wohngesundheit und eine nachweislich schadstoff- und emissionsfreie Raumgestaltung
- Die Dekore sind frei von phthalat-haltigen Weichmachern.
- Nach langer Lebensdauer können die Dekore komplett recycelt werden.



PW1270



PW3535



PW1380

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

Nachhaltigkeit und Zertifizierungen

Nachhaltiges Bauen

Die Bodenbeläge sind vollständig recycelbar, emissionsarm und werden regelmäßig anhand strengster und aktuellster Normen kontrolliert, um das Raumklima in öffentlichen und privaten Gebäuden nicht zu beeinflussen. Die Produktion erfolgt frei von Weichmachern oder alternativ mit Hexamoll® DINCH® aus dem Hause BASF. Hierbei handelt es sich um einen phthalatfreien Weichmacher, der primär für die Lebensmittelindustrie und medizinische Anwendungen entwickelt wurde. Bei der Herstellung des Vinylbelags werden außerdem eigene Produktionsabfälle verwendet.

Energiesparen

Bei Vinylboden kommen drei Vorteile zusammen: die gute Wärmeleitfähigkeit des Materials, die minimale Aufbauhöhe und der geringe Wärmedurchlasswiderstand. Alles zusammen bewirkt, dass die Temperatur der Heizung niedriger eingestellt werden kann, um dieselbe Raumtemperatur zu erreichen.

Zertifizierungen

Die Produkte aller Kollektionen sind mit der „Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (AbZ)“ durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) freigegeben, mit der Indoor Air Comfort Gold Prüfung bestätigt und von der DGNB gelistet. Die F-SPC COLLECTION wurde mit dem SHI-Produktpass ausgezeichnet wie auch die Kollektionen floors@home, floors@work und die ECO+ COLLECTION, die zudem noch das Umweltzeichen 'Blauer Engel' der Bundesregierung trägt. Die Produktionsstandorte sind nach Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert.

Übersicht Zertifizierungen

Materialaufbau F-SPC COLLECTION

1. Werkseitige PU-Beschichtung
2. Transparente Nutzschrift
3. Druckfilm
4. Flexibler F-SPC Kern
5. I4F-Klickverbindung
6. Integrierte Trittschallunterlage



Materialaufbau F-SPC COLLECTION

Mit einer Nutzschrift von 0,3 oder 0,55 mm sind die Designs für den privaten Wohnbereich wie auch den Objektbereich geeignet und sorgen mit der integrierten Trittschallunterlage für gute Raumakustikwerte.

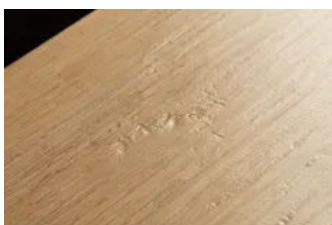
- Gesamtdicke 5,2 mm / 6 mm
- Nutzschrift 0,3 mm / 0,55 mm

Anwendungsbereiche

Die 12 Planken sind mit einer 0,3 mm Nutzschrift ausgelegt für höchste Beanspruchung im Wohnbereich und mit 0,55 mm Nutzschrift besonders für stark beanspruchte Flächen im Objektbereich geeignet. Die 12 Optiken der F-SPC COLLECTION entsprechen den Designs der Klebevinyl Kollektionen floors@home und floors@work. Alle Kollektionen können ohne optischen Bruch im gesamten Objekt verlegt werden.

Oberflächenstrukturen

Die F-SPC COLLECTION umfasst 12 Holzdekore:



PW1250



PW1270



PW1380



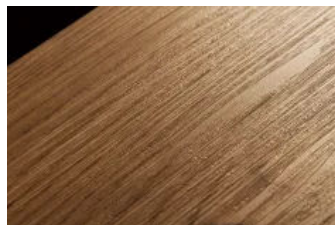
PW3021

Lose verlegte Designbodenbeläge

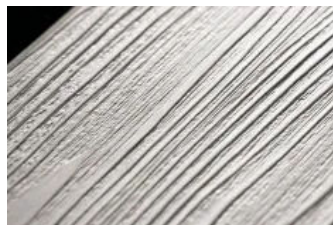
Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



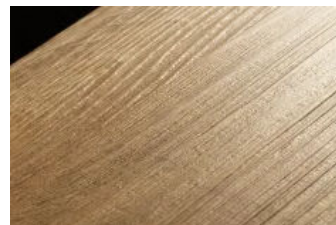
PW3058



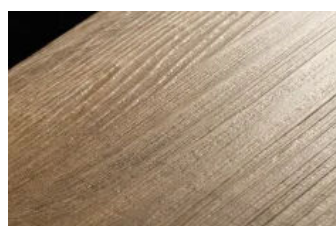
PW3065



PW3070



PW3220



PW3240



PW3241



PW3361



PW3535

Sockelleisten

Zu den F-SPC Designbodenbelägen bietet PROJECT FLOORS Sockelleisten in den Farben und Dekoren fast aller Plankenoptiken an.

Raumplaner und Fotoservice

Bodenstudio

Im Bodenstudio kann der Designboden virtuell im Raum verlegt und die verschiedenen Designs im Interieur miteinander verglichen werden.

[Bodenstudio](#)

Mein Webbodenstudio

Im Webbodenstudio kann ein eigenes Foto hochgeladen und zahlreiche Designbeläge der verschiedenen Kollektionen in der eigenen Raumsituation virtuell verlegt werden.

[Mein Webbodenstudio](#)

Technische Daten

	F-SPC COLLECTION 30	F-SPC COLLECTION 55
Belagsart nach EN ISO 16511	Mehrschichtiger modularer Bodenbelag	
Bindemittelgehalt nach EN ISO 10582	Typ 1	
Anzahl der Farben	12 Planken	
Lieferform	1219 x 183 mm	1219 x 183 mm
Verpackungseinheit	1,76 m ²	1,76 m ²
Palette	105,06 m ²	91,52 m ²
Beanspruchungsklasse EN ISO 10582 / ISO 10874	23,34	
Gesamtdicke ISO 24346	5,2 mm	6,0 mm
Dicke der Nutzschicht ISO 24340	0,3 mm	0,55 mm
Oberflächenvergütung	ja/PU	
Angefaste Kanten	ja (Mikrofase)	ja
Flächengewicht ISO 23997	8,210 kg/m ²	9,659 kg/m ²

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

	F-SPC COLLECTION 30	F-SPC COLLECTION 55
Resteindruck ISO 24343-1	≤ 0,1 mm ^{*)}	
Dimensionsstabilität ISO 23999	≤ 0,15 % ^{*)}	
Stuhlrollenbeanspruchung ISO 4918	geeignet bei Stuhlrollen gem. EN 12529, Typ W	
Fußbodenheizung EN 1264-2	geeignet (bis 29 °C)	
Brandverhalten EN 13501-1	Bfl-s1	
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / EN 12667	0,03 m ² K/W	
Trittschallverbesserungsmaß ISO 10140-3	20 dB	
Lichtechtheit ISO 105-B02	≥ 6	
Zugfestigkeit der Arretierung ISO 24334:2019	lange Seite ≥ 3,3 kN/m, kurze Seite ≥ 4,2 kN/m	
Chemikalienbeständigkeit ISO 26987	gegeben ^{**)}	
Rutschsicherheit	R9 bis R10 (abhängig von Dekor / Oberflächenprägung, Details auf Anfrage)	
Reinigungs- und Pflegeempfehlung	Dr. Schutz	

^{*)} gemittelter Wert

^{**)} bei kurzzeitiger Einwirkung von gebräuchlichen, haushaltsüblichen Mitteln

Technische Daten F-SPC COLLECTION



PW1250



PW1270



PW3021

Lose verlegte Designbodenbeläge

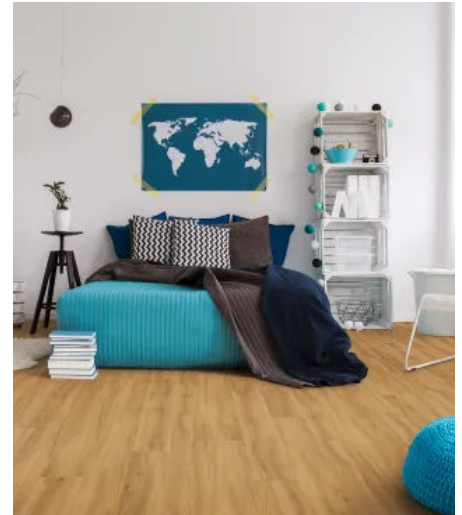
Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW3021



PW3058



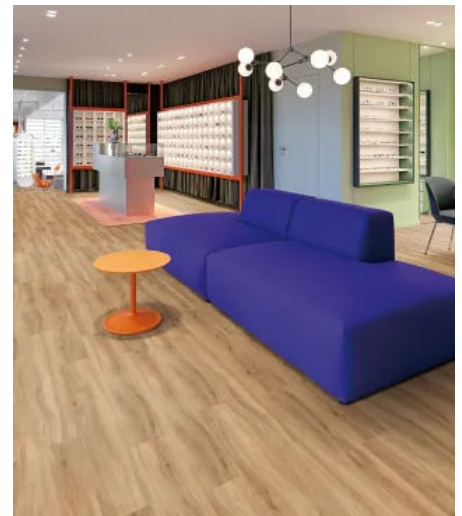
PW3058



PW3065



PW3070



PW3220

Lose verlegte Designbodenbeläge

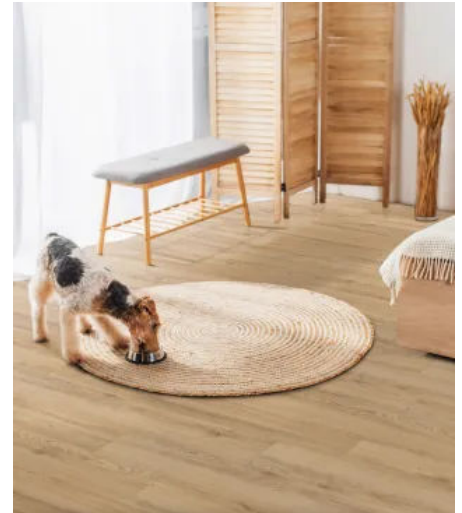
Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW3220



PW3240



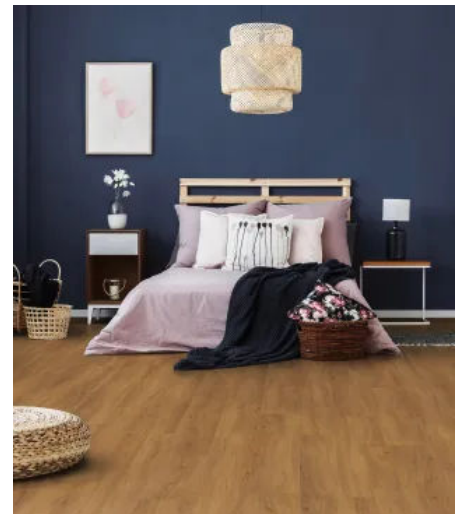
PW3240



PW3241



PW3361



PW3361

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW3241



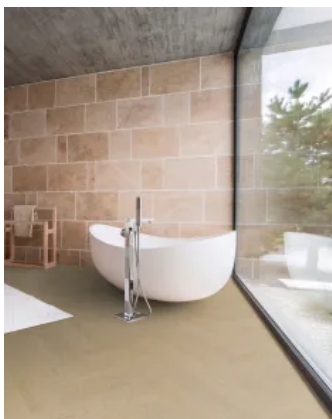
PW3535

MELLOW WOODS COLLECTION - Holzoptiken in vier Varianten

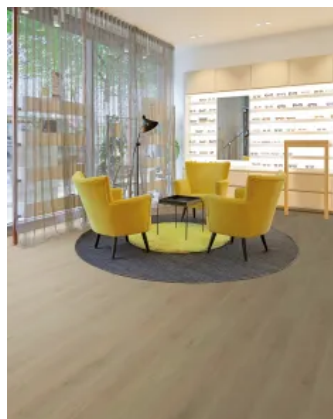
Die MELLOW WOODS COLLECTION liefert zurückhaltene und ruhige Holzoptiken. Statt starker Kontraste und markanter Maserungen stehen Sanftheit, Natürlichkeit und Balance im Mittelpunkt.

Eigenschaften

- Format: 1500 x 228 mm
- Nutzschrift: 0,55 mm
- Verlegearten:
 - vollflächiges Verkleben
 - Klickvariante
- Fischgrät- und Chevronverlegung möglich



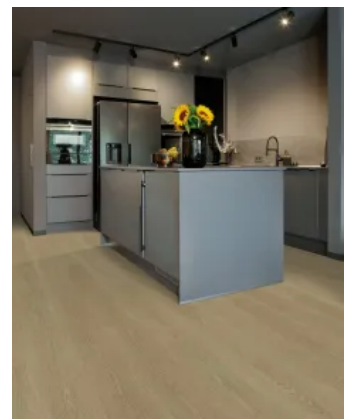
MELLOW WOODS COLLECTION - PW5021/HBX
Fischgrätverlegung



MELLOW WOODS COLLECTION - PW5002



MELLOW WOODS COLLECTION - PW5012/FP
Chevronverlegung



MELLOW WOODS COLLECTION - PW5011-55

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

SPC-CORE COLLECTION - Rigid Core Beläge

SPC-CORE COLLECTION

Die SPC-CORE COLLECTION umfasst halbstarre, mehrschichtige, modulare Bodenbeläge (MMF) in 13 Planken und 4 Fliesen für höchste Beanspruchung im Wohnbereich und leichte Beanspruchung im Objektbereich.

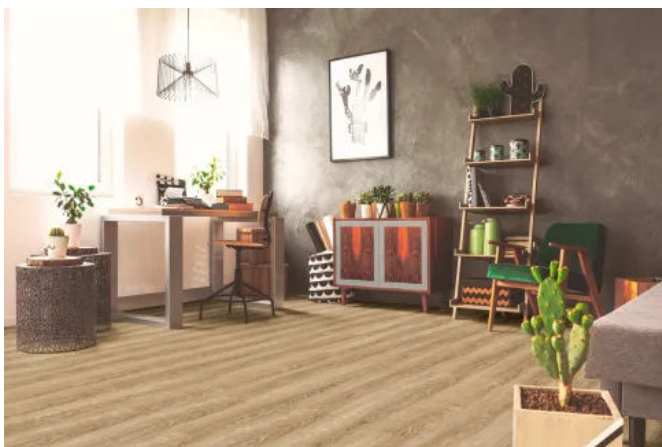
Als Rigid-Designboden oder auch Rigid-Vinyl-Böden werden Bodenbeläge bezeichnet, welche auf der Rigid-Composite-Board-Technologie, abgekürzt RCB, aufbauen (Rigid Core = Harter Kern).

Die SPC-CORE COLLECTION ist gemäß INDOOR AIR COMFORT GOLD mit der Emissionsklasse A+ zertifiziert und ohne Weichmacher hergestellt.

Vorteile

Die auch als SPC (Solid Polymer Core) Designboden bezeichneten Bodenbeläge sind bis zu 30 % leichter als herkömmliche Vinyl-Designböden und bieten darüber hinaus weitere Vorteile:

- Verlegung auf fast jedem Untergrund möglich - der harte Kern verhindert ein Durchdrücken von leichten Unebenheiten
- Belag ist extrem formstabil - Planken und Fliesen können direkt auf vorhandene Keramik- oder Steinfliesen oder andere Hartbeläge verlegt werden
- saubere und einfache Renovierung von alten Bodenbelägen
- UV-stabil, Kombination mit bodentiefen Fenstern möglich
- Gute Raumakustik durch Trittschallverbesserung von 20 dB mit integrierter Unterlage
- Fußwärme durch integrierte Unterlage
- Verlegung ohne Trocknungszeiten - sofort begehbar
- ohne Phthalate und andere Weichmacher
- emissionsarm zertifiziert
- recycelbar
- langlebig, nachhaltig und umweltbewusst
- barrierefrei in alle Räume zu verlegen
- Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)
- DGNB-Gütesiegel



PW 4001



PW 4014

Nachhaltigkeit und Zertifizierungen

Nachhaltiges Bauen

Die Bodenbeläge sind vollständig recycelbar, emissionsarm und werden regelmäßig anhand strengster und aktuellster Normen kontrolliert, um das Raumklima in öffentlichen und privaten Gebäuden nicht zu beeinflussen. Die Produktion erfolgt frei von Weichmachern oder alternativ mit Hexamol® DINCH® aus dem Hause BASF. Hierbei handelt es sich um einen phthalatfreien Weichmacher, der primär für die Lebensmittelindustrie und medizinische Anwendungen entwickelt wurde. Bei der Herstellung des Vinylbelags werden außerdem eigene Produktionsabfälle verwendet.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

Energiesparen

Bei Vinylboden kommen drei Vorteile zusammen: die gute Wärmeleitfähigkeit des Materials, die minimale Aufbauhöhe und der geringe Wärmedurchlasswiderstand. Alles zusammen bewirkt, dass die Temperatur der Heizung niedriger eingestellt werden kann, um dieselbe Raumtemperatur zu erreichen.

Zertifizierungen

Die Produkte aller Kollektionen sind mit der „Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (AbZ)“ durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) freigegeben, mit der Indoor Air Comfort Gold Prüfung bestätigt und von der DGNB gelistet. Die ECO+ COLLECTION ist zudem mit dem Umweltzeichen 'Blauer Engel' der Bundesregierung ausgezeichnet. Die Produktionsstandorte sind nach Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert.

Übersicht Zertifizierungen

Materialaufbau



- 1 Keramikgestrahlte Urethanbeschichtung
Urethane coating with ceramic bead
- 2 Transparente PU Nutzschiicht
Clear vinyl wear layer
- 3 Druckfilm
Print film
- 4 SPC Kern
SPC core
- 5 Click Technologie
Locking technology
- 6 Integrierte Trittschallunterlage
Integrated sound reducing underlay

Mit einer Nutzschiicht von 0,3 mm sind die Designs für den privaten Wohnbereich geeignet und sorgen mit der integrierten Trittschallunterlage für gute Raumakustikwerte.

- Gesamtdicke 5 mm
- Nutzschiicht 0,3 mm

Anwendungsbereiche

Die 13 Planken und 4 Fliesen sind ausgelegt für höchste Beanspruchung im Wohnbereich und leichte Beanspruchung im Objektbereich.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW 4210



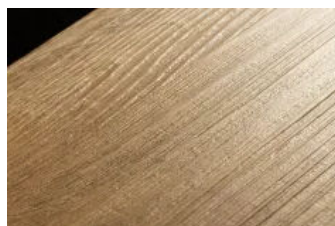
PW 4220

Oberflächenstrukturen in Holzoptik

Die SPC-CORE COLLECTION präsentiert eine ansprechende Auswahl an authentischen und hochwertigen Holz- und Steindekoren.



PW 4000



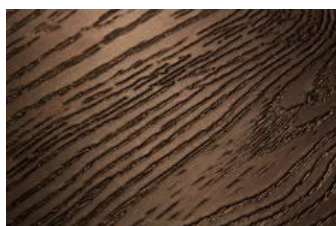
PW 4001



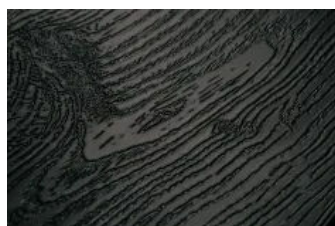
PW 4010



PW 4011



PW 4013



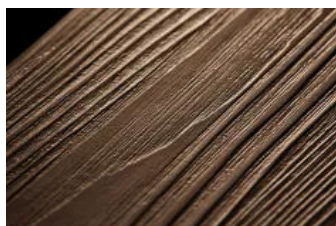
PW 4014



PW 4020



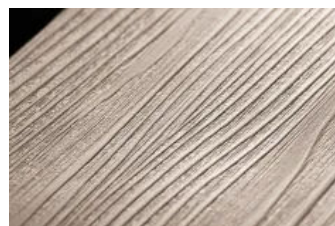
PW 4021



PW 4022



PW 4200



PW 4210



PW 4211

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW 4220

Oberflächenstrukturen in Steinoptik



ST 210



ST 220



ST 230



ST 240

Sockelleisten

Zu den Rigid Designbodenbelägen bietet PROJECT FLOORS Sockelleisten in den Farben und Dekoren fast aller Plankenoptiken an.

Raumplaner und Fotoservice

Bodenstudio

Im Bodenstudio kann der Designboden virtuell im Raum verlegt und die verschiedenen Designs im Interieur miteinander verglichen werden.

[Bodenstudio](#)

Mein Webbodenstudio

Im Webbodenstudio kann ein eigenes Foto hochgeladen und zahlreiche Designbeläge der verschiedenen Kollektionen in der eigenen Raumsituation virtuell verlegt werden.

[Mein Webbodenstudio](#)

Technische Daten

	SPC-CORE COLLECTION
Belagsart nach EN ISO 16511:2014	Halbstarrer mehrschichtiger modularer Bodenbelag
Anzahl der Farben	13 Planken / 4 Fliesen
Beanspruchungsklasse EN ISO 10582 / ISO 10874	23, 31
Gesamtdicke ISO 24346	5 mm
Dicke der Nutzschicht ISO 24340	0,3 mm
Oberflächenvergütung	ja / PU

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

Stuhlrollenbeanspruchung ISO 4918	geeignet bei Stuhlrollen gem. EN 12529, Typ W
Fußbodenheizung EN 1264-2	geeignet (bis 28 Grad)
Brandverhalten EN 13501-1	Bfl-s1
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / EN 12667	0,02 m ² K/W
Trittschallverbesserungsmaß ISO 10140-3	20 dB
Rutschsicherheit	R10

Weitere Informationen

[Broschüre SPC-CORE COLLECTION](#)

[Technisches Datenblatt SPC-CORE COLLECTION](#)

Anwendungsbeispiele SPC-CORE COLLECTION



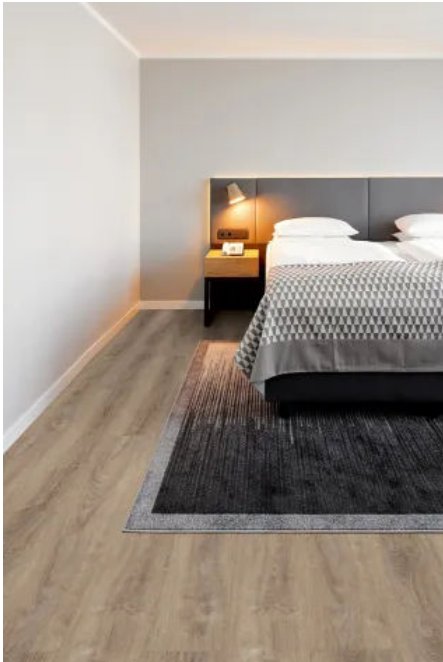
Holzoptik PW 4000



Holzoptik PW 4021

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



Holzoptik PW 4010



Holzoptik PW 4013



Holzoptik PW 4020



Holzoptik PW 4022



Holzoptik PW 4211

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



Steinoptik ST 210



Steinoptik ST 220



Steinoptik ST 230



Steinoptik ST 240

Lose verlegte Designbodenbeläge

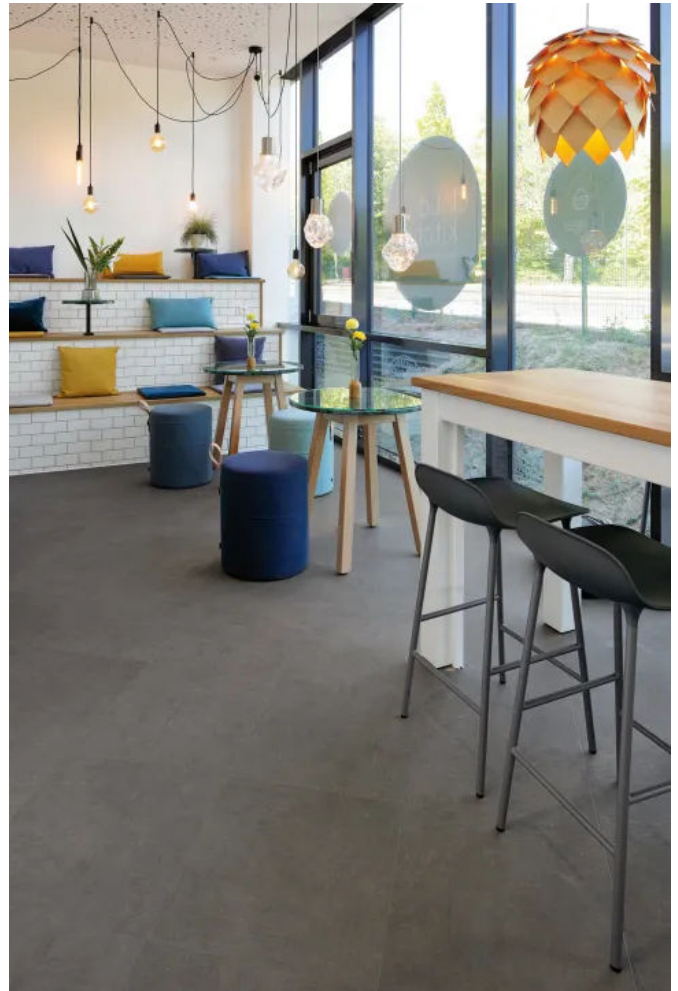
Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

LOOSE-LAY COLLECTION

LOOSE-LAY COLLECTION



Dekor PW 3020



Dekor TR556

Die LOOSE-LAY COLLECTION bietet 8 lose zu verlegende Planken sowie 2 Fliesen für eine schnelle und klebstofffreie Verlegung an.

- **LOOSE-LAY/55** mit einer Nuttschicht von 0,55 mm für den Einsatz in stark frequentierten Wohn- und Objektbereichen

PROJECT FLOORS verzichtet bei der LOOSE-LAY COLLECTION vollständig auf die Verwendung von phthalathaltigen Weichmachern. Stattdessen kommt ausschließlich die sichere Alternative Hexamol® DINCH® zum Einsatz. Hexamol® DINCH® wurde von BASF für Anwendungen im engen menschlichen Kontakt entwickelt und ist der am besten untersuchte Nicht-Phthalatweichmacher.

[PDF-Ausschnitt Designbodenbeläge ohne Phthalatweichmacher](#)

Vorteile

Lose verlegte und nicht verbundene Elemente ermöglichen das Anheben jeder einzelnen Planke. So kann der Belag bei Bedarf punktuell wieder aufgenommen werden, beispielsweise bei einem notwendigen Zugriff auf unter dem Boden verlaufende Versorgungsschächte.

LOOSE LAY Beläge können mit einfachsten Mitteln und in verschiedensten Verlegerichtungen verarbeitet werden, ohne dass auf eine weiterhin funktionierende Verbindung geachtet werden muss.

- Verlegung auf fast jedem Untergrund möglich

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

- saubere und einfache Renovierung von alten Bodenbelägen
- Bodenbelag kann nach Nutzung abgehoben und wieder verwendet werden
- UV-stabil, Kombination mit bodentiefen Fenstern möglich
- ohne Phthalate
- emissionsarm zertifiziert
- recycelbar
- langlebig, nachhaltig und umweltbewusst
- barrierefrei in alle Räume zu verlegen
- Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG)
- DGNB-Gütesiegel



PW 1250



PW 3612

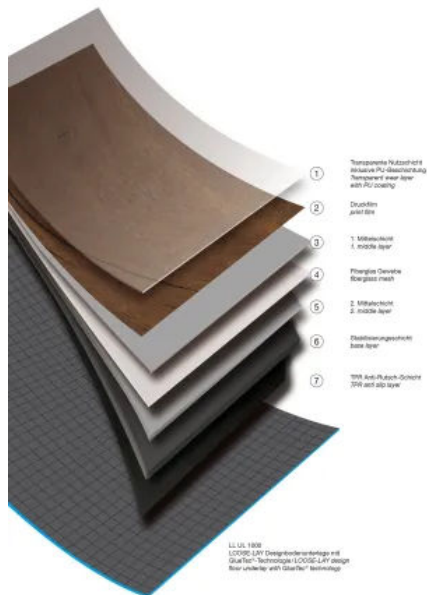
Materialaufbau

LOOSE-LAY Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS nutzen Ultra Mesh Polyester Gewebe für Maßstabilität und die TPR Anti-Rutsch-Schicht für eine kraftvolle Haftung am Untergrund.

Die 1 mm dünne **Verlegeunterlage LL UI 1000** sorgt mit einer klebenden Oberfläche für eine zusätzliche Haftung des Bodens und verbessert die Trittschalldämmung um bis zu 15 dB.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



1. Transparente Nutzschrift inkl. PU-Beschichtung
2. Druckfilm
3. Mittelschicht
4. Fieberglas
5. Mittelschicht
6. Stabilisierungsschicht
7. TPR Anti-Rutsch-Schicht

– LOOSE-LAY Designbodenunterlage mit GlueTec® - Technologie

Anwendungsbereiche

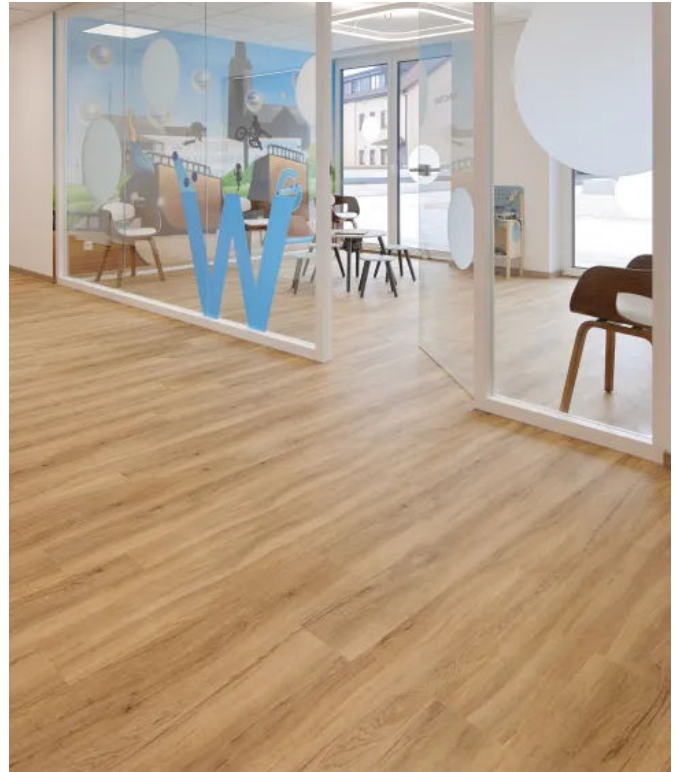
- Büroräume
- Aktionsflächen / Ladenbau
- Wohnbereiche
- Messen
- Hotellerie
- Gastronomie

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS



PW 3079



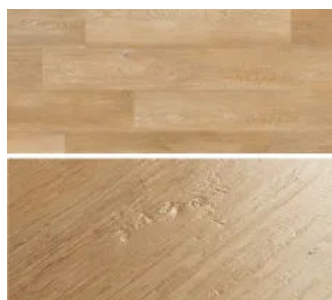
PW 3220

Oberflächenstrukturen

Die Bodenbeläge stehen in verschiedenen Dekoren zur Verfügung.



Beispiel Oberflächenstruktur PW 3612



Beispiel Oberflächenstruktur PW 1250



Beispiel Oberflächenstruktur PW 3020



Beispiel Oberflächenstruktur TR 556

Weitere Informationen

[Dekore LOOSE LAY COLLECTION](#)

[Verlegeanleitung LOOSE LAY COLLECTION](#)

Sockelleisten

Zu den Designbodenbelägen bietet PROJECT FLOORS Sockelleisten in den Farben und Dekoren fast aller Plankenoptiken an.

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

Nachhaltigkeit und Zertifizierungen

Nachhaltiges Bauen

Die Bodenbeläge sind vollständig recycelbar, emissionsarm und werden regelmäßig anhand strengster und aktuellster Normen kontrolliert, um das Raumklima in öffentlichen und privaten Gebäuden nicht zu beeinflussen. Die Produktion erfolgt frei von Weichmachern oder alternativ mit Hexamoll® DINCH® aus dem Hause BASF. Hierbei handelt es sich um einen phthalatfreien Weichmacher, der primär für die Lebensmittelindustrie und medizinische Anwendungen entwickelt wurde. Bei der Herstellung des Vinylbelags werden außerdem eigene Produktionsabfälle verwendet.

Energiesparen

Bei Vinylboden kommen drei Vorteile zusammen: die gute Wärmeleitfähigkeit des Materials, die minimale Aufbauhöhe und der geringe Wärmedurchlasswiderstand. Alles zusammen bewirkt, dass die Temperatur der Heizung niedriger eingestellt werden kann, um dieselbe Raumtemperatur zu erreichen.

Zertifizierungen

Die Produkte aller Kollektionen sind mit der „Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (AbZ)“ durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) freigegeben, mit der Indoor Air Comfort Gold Prüfung bestätigt und von der DGNB gelistet. Die Produktionsstandorte sind nach Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert.

[Übersicht Zertifizierungen](#)

Raumplaner und Fotoservice

Bodenstudio

Im Bodenstudio kann der Designboden virtuell im Raum verlegt und die verschiedenen Designs im Interieur miteinander verglichen werden.

[Bodenstudio](#)

Mein Webbodenstudio

Im Webbodenstudio kann ein eigenes Foto hochgeladen und zahlreiche Designbeläge der verschiedenen Kollektionen in der eigenen Raumsituation virtuell verlegt werden.

[Mein Webbodenstudio](#)

Technische Daten

	LOOSE-LAY/55
Belagsart nach EN ISO 10582	heterogene Planken/Fliesen
Anzahl der Farben	8 Planken / 2 Fliesen
Beanspruchungsklasse EN ISO 10582 / ISO 10874	23, 33, 42
Gesamtdicke ISO 24346	4,2 mm
Dicke der Nuttschicht ISO 24340	0,55 mm
Oberflächenvergütung	ja / PU
Stuhlrollenbeanspruchung ISO 4918	geeignet bei Stuhlrollen gem. EN 12529, Typ W
Fußbodenheizung EN 1264-2	geeignet (bis 28 Grad)
Brandverhalten EN 13501-1	Bfl-s1
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / EN 12667	0,02 m ² K/W

Lose verlegte Designbodenbeläge

Aus der Serie Designbodenbeläge von PROJECT FLOORS

Trittschallverbesserungsmaß ISO 10140-3	6 dB
Rutschsicherheit	R10

Weitere Informationen

[Pflegeanleitung LOOSE-LAY Collection](#)

[Technisches Datenblatt LOOSE LAY 55](#)

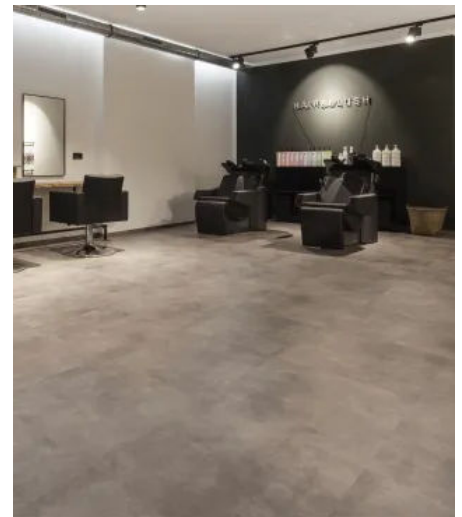
Anwendungsbeispiele LOOSE-LAY COLLECTION



PW 3840



PW 3911



ST 950