

# Windmüller: Purline Bioboden für mehr Wohlbefinden im Gesundheitswesen

Erschienen am 04.06.2024 im [Newsletter "Warum sich auch in Ihrem Unternehmen jemand um Künstliche Intelligenz \(KI\) kümmern sollte"](#)

Das Thema Design gewinnt im Gesundheitswesen immer mehr an Bedeutung. Dahinter steht die Erkenntnis, dass sich eine wohltuende Umgebung positiv auf Patienten wie Mitarbeiter auswirkt. Diese Entwicklung wird vor allem bei Bodenbelägen deutlich. Ein Bodenbelag, der allen Anforderungen im Praxisalltag entspricht, ist Purline Bioboden von Windmüller – ein elastischer Bio-Polyurethan-Belag, dessen Basis Ecuran bildet.



Hoher Designanspruch und alltagstauglich im Praxisbetrieb: Purline Bioboden erfüllt alle Anforderungen im Gesundheitsbereich. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten

„Lange Zeit lag das Augenmerk bei der Ausstattung von Arztpraxen auf praktischen Aspekten und Arbeitsabläufen. Doch mit modernen Werkstoffen ergeben sich heute viele neue Gestaltungsmöglichkeiten“, sagt Stephanie Albrecht, Industriedesignerin und Head of Surface Design beim ostwestfälischen Bodenbelagshersteller Windmüller. Bodenbeläge nehmen im Raum eine große Fläche ein und bestimmen seine Atmosphäre stark. Oft geht die gesamte Gestaltung mit dem Design des Bodenbelags einher. Gleichzeitig müssen Praxis- und Klinikböden leicht zu reinigen sein und über eine sehr gute Beständigkeit gegenüber RKI-/VAH-gelisteten Desinfektionsmitteln (Robert Koch-Institut/ Verbund für Angewandte Hygiene) verfügen.

## **Purline Bioboden – wohngesund und gleichzeitig funktional**

Ein Bodenbelag, der allen Anforderungen im Praxisalltag entspricht, ist Purline Bioboden – ein elastischer Bio-Polyurethan-Belag, dessen Basis [Ecuran](#) bildet. Dabei handelt es sich um einen Hochleistungsverbundstoff, der zu einem überwiegenden Teil aus Pflanzenölen wie Raps- oder Rizinusöl und natürlich vorkommenden, mineralischen Komponenten wie Kreide hergestellt wird – ohne den Zusatz von Chlor, ohne Weichmacher und ohne Lösungsmittel. Der Boden ist PVC-frei und gibt keine schädlichen Stoffe an die Raumluft ab, trägt also zu einer guten Raumluftqualität bei. „Ärzte und Architekten schätzen gerade diese wohngesunden Eigenschaften von Purline Bioboden“, so Knut Hinkel, Key-Account-Manager Health Care bei [Windmüller](#).

## **Angenehme Akustik und hygienische Standards**

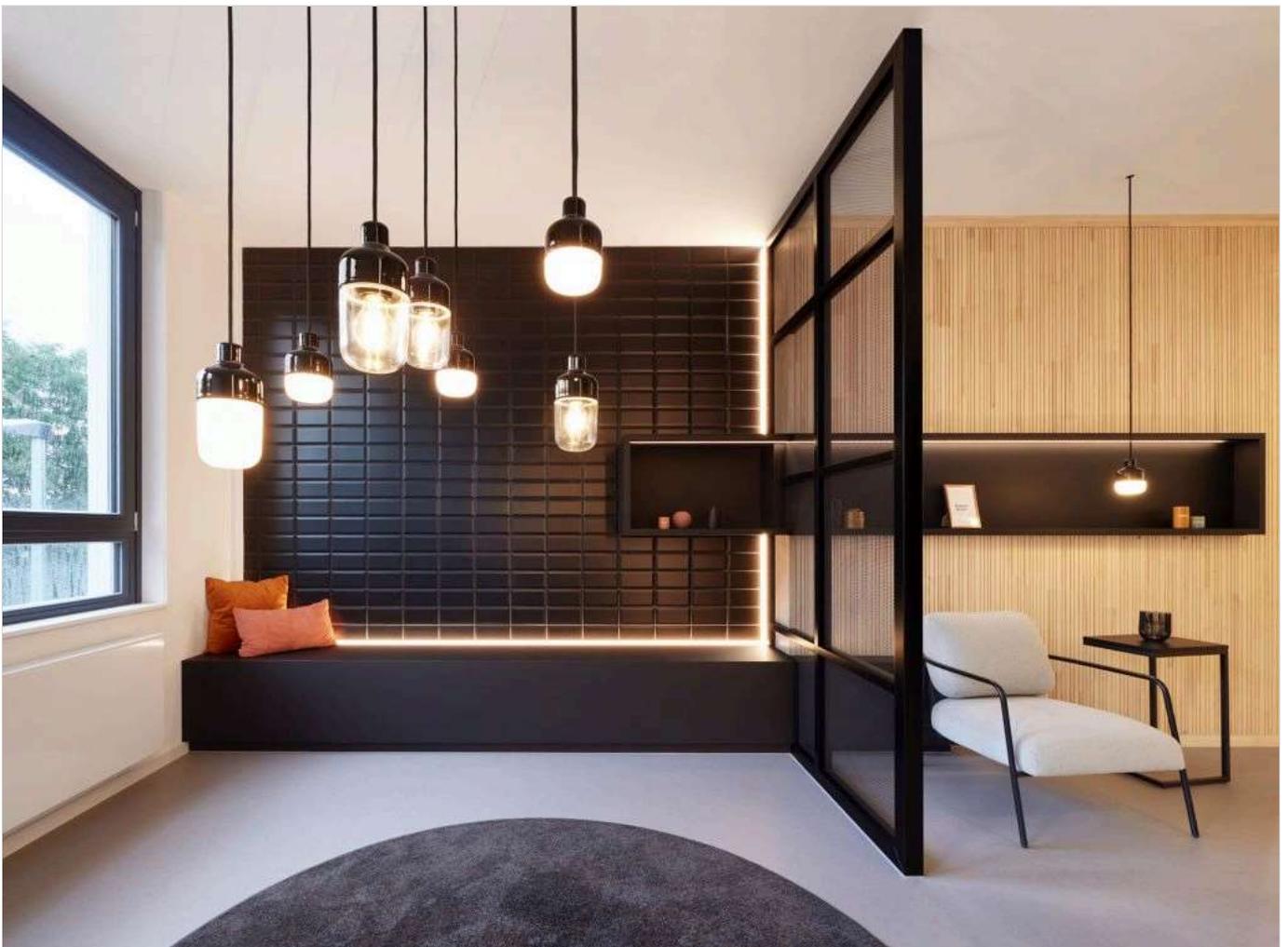
Purline Bioboden bündelt eine ganze Reihe praktischer Vorzüge für den Einsatz in medizinischen Bereichen. So schafft er mit seiner elastischen Oberfläche eine angenehme Raumakustik, wichtig insbesondere in Patienten- und Ruhebereichen, und erfüllt hygienische Standards, ohne steril zu wirken. Die gute Berollbarkeit erleichtert das Bewegen schwerer Pflege- und Patientenbetten. Neben einem ausgezeichneten Resteindruckverhalten von ~0,10 mm (nach EN ISO 24343-1) punktet der Belag mit einem hervorragenden Rückstellverhalten. Von dem hohen, gelenkschonenden Gehkomfort profitiert auch das Personal, das den ganzen Tag auf den Beinen ist und oft lange Wege gehen muss.



Das Interieur stammt aus der Feder der „12:43 Architekten“, die sich auf das Design von Zahnarztpraxen spezialisiert haben. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten



Der sanfte Grauton harmoniert mit den schwarz gerahmten Glaswänden und -türen im Industrial-Design. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten



Fast wie im Wohnzimmer: Die moderne Einrichtung mit designstarken Möbeln und Lampen kommt durch die ruhige Betonoptik des auf rund 250 m<sup>2</sup> verlegten Biobodens ausdrucksstark zur Geltung. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten

### **Ausgesprochen pflegeleicht**

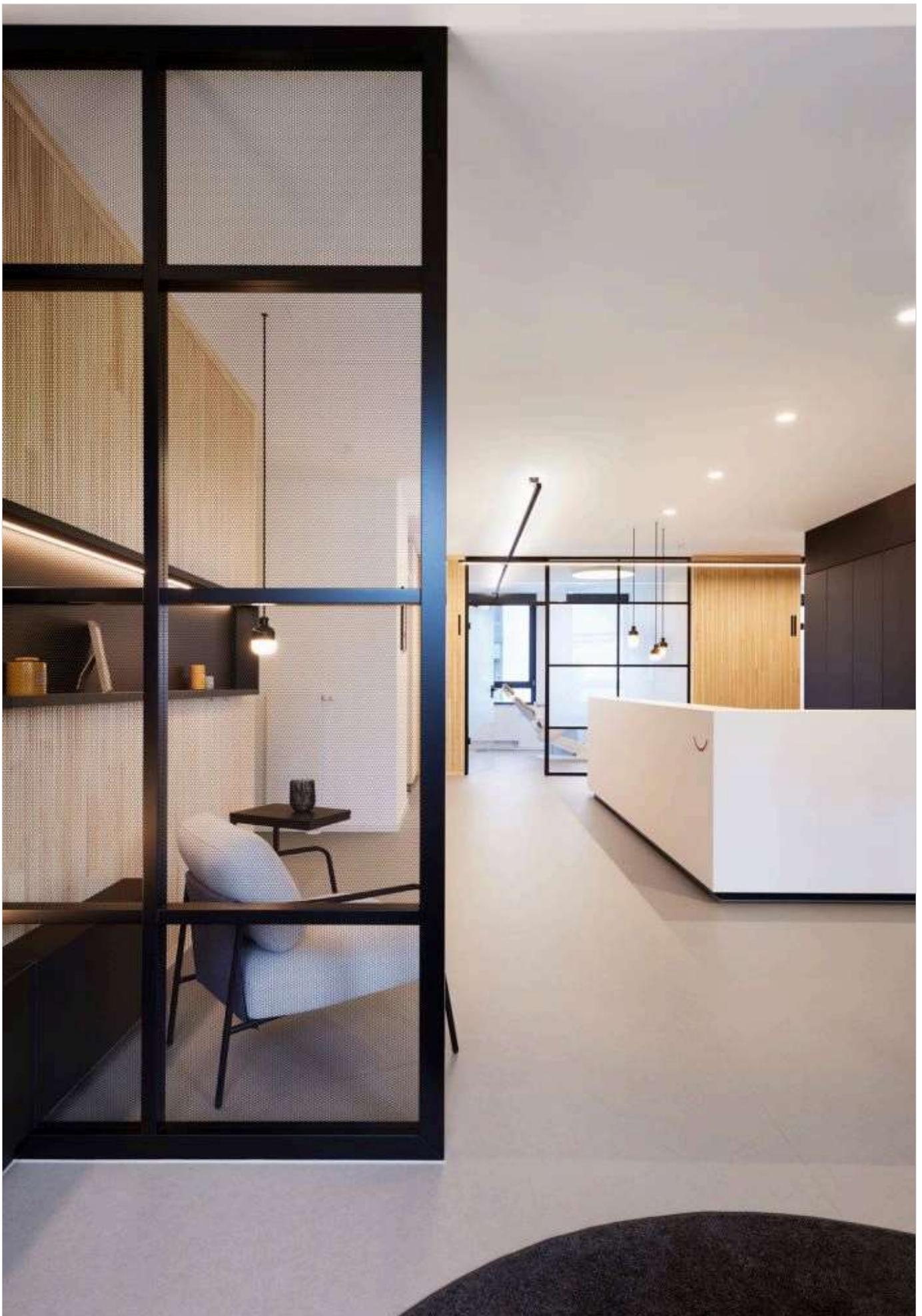
Weiterer Pluspunkt: Purline Bioboden zeigt sich ausgesprochen pflegeleicht: Eine Ersteinpflege ist nicht notwendig, während seiner gesamten Lebensdauer muss der Belag nicht eingepflegt werden. Das Pfiff-Institut für angewandte Gebäudereinigungstechnik bestätigt eine Lebensdauer-Kostenersparnis von durchschnittlich 30 % gegenüber allen marktüblichen Bodenbelägen.

### **Vielseitige Designmöglichkeiten**

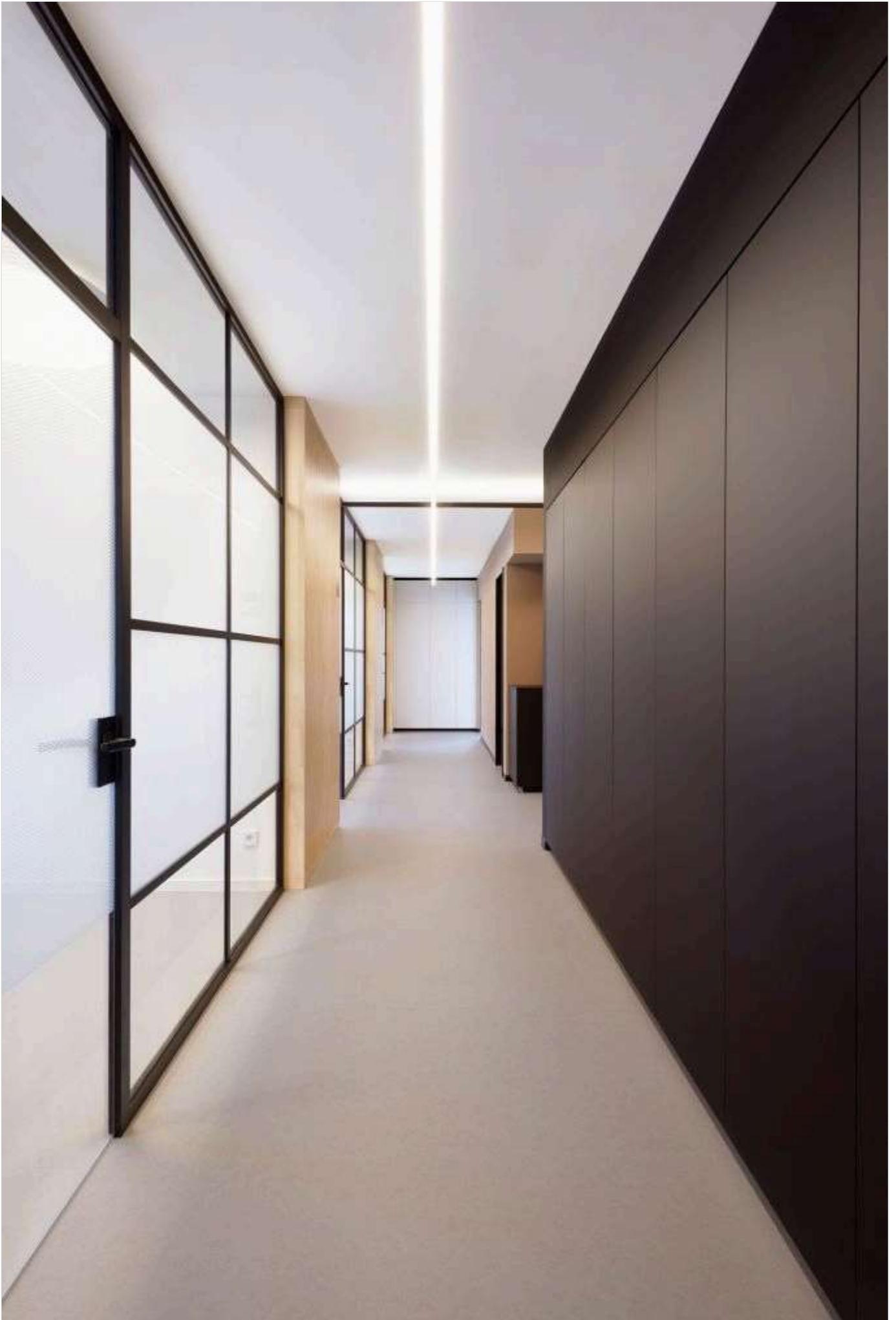
In punkto Gestaltung offenbart der Bodenbelag made in Germany eine enorme Vielseitigkeit, beispielsweise als Bahnenware in Holzdekoren mit nie dagewesener Authentizität durch die Rapportlänge von bis zu 4,50 Metern oder mit ruhigen Grautönen in Stein- oder Betonoptik. Durch seinen niedrigen Reflexionswert erzeugt Purline Bioboden eine beruhigende Flächenwirkung. Dies gibt Menschen Sicherheit – vor allem Demenzkranken.

### **Harmonisches Ganzes, das in Praxistests überzeugt**

Die Biberacher Praxisgemeinschaft von Simone und Dr. Steffen Strobel wählte mit [Purline Bioboden](#) im Design Chip Silver Grey einen Belag in Steinoptik, dessen ruhiges Grau den Rahmen für das harmonische Ganze bildet. Während Alltagsgegenstände wie Bücher und Dekoration kleine Farbakzente setzen, dominieren bei Möbeln und Wänden die Farben Schwarz und Weiß in Kombination mit Naturholztönen. Das harmonische, fein abgestimmte Interieur erzeugt hingegen eine Wohlfühlatmosphäre und wirkt gerade auf gestresste Patienten mit negativer Erwartungshaltung beruhigend. Die Gestaltung der Praxisräume wurde mit dem IF Design Award in der Kategorie Workspaces ausgezeichnet. Er gilt als einer der renommiertesten Design-Preise. Die Planung lag in den Händen der auf Gesundheitsbauten spezialisierten „12:43 Architekten“.



Mit seiner dezenten Maserung und dem fugenlosen Erscheinungsbild sieht wineo 1500 chip silver grey echtem Beton zum Verwechseln ähnlich. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten



Nicht nur optisch angenehm: Der Bodenbelag ist pflegeleicht, gibt keine schädlichen Stoffe an die Raumluft ab und ist absolut geruchsneutral. Foto: Christina Kratzenberg, Architektur: 12:43 Architekten

## Dezente Farbgebung

Grundsätzlich empfiehlt sich im Gesundheitsbereich bei Bodenbelägen eine eher zurückhaltende Farbgebung. Das zeigen auch die Räumlichkeiten der Nürnberger Zahnärztin Miriam Fischer, die ebenfalls nach den Plänen der „12:43 Architekten“ gestaltet sind. Auch hier stand im Fokus, ein Ambiente zu schaffen, in dem sich die Patienten rundum wohl fühlen können. Der Grauton von Wineo 1500 Chip Silver Grey harmoniert mit den schwarz gerahmten Glaswänden und -türen im Industrial-Design und setzt im Wartezimmer die Farbtupfer in Form bunter Sitzbezüge und Kissen ausdrucksstark in Szene. Wohnliche Hängeleuchten unterstützen die behagliche, ruhige Atmosphäre. Wichtig sind auch die geh- und trittschallreduzierenden Eigenschaften von Purline Bioboden. So bleibt der Geräuschpegel auf einem angenehmen Level, wenn sich viele Patienten gleichzeitig in den Räumlichkeiten aufhalten.

## Ruhiges Grau mit Holz

Im Oldenburger Ärztehaus August-Carrée kombinierten die Planer der Archwerk GmbH aus Herford den grauen Bodenbelag mit hellen Holzelementen. Sie sorgen vor allem in Empfangs- und Wartebereichen für Wärme und Wohnlichkeit.

Design ist das Ergebnis vieler Details: Ein stimmiges Gesamtkonzept signalisiert eine wertschätzende Haltung gegenüber allen, die als Patienten kommen oder mitarbeiten. Das Erscheinungsbild einer Praxis kann viel dazu beitragen, den Arztbesuch zu einem positiven Erlebnis werden zu lassen – ohne Angst und Anspannung.

[Das Architektur-Magazin 'Bodenprobe Magazin' von Wineo](#)

Sie möchten mehr erfahren? Dann abonnieren Sie jetzt kostenlos die neueste Ausgabe des ['Bodenprobe Magazins'](#). Ihre ultimative Informationsquelle für alles rund um Bodenbeläge, spannende Einblicke, wertvolles Fachwissen und inspirierende Referenzobjekte. Erfahren Sie von führenden Architekten und Designern, wie sie Bodenbeläge in atemberaubenden Projekten eingesetzt haben.



[Keine weitere Meldung verpassen?](#)  
[Abonnieren Sie kostenfrei den Room-Reporter-Newsletter!](#)

**wineo**

Windmüller GmbH

Nord-West-Ring 21  
32832 Augustdorf  
Deutschland

Web: <http://www.wineo.de/>  
Tel: +49 (0)5237 – 609 0

**Ansprechpartner**

E-Mail: [info@wineo.de](mailto:info@wineo.de)