

Bioböden Test Vergleich - erste Erfahrungen												
	Wineo Purline Eco Rolle		Wineo 1000 zum Kleben		Wineo 1000 Klick		Parador PUR Eco Blanace		Forbo Impressa		Forbo Modular	
Dekorauswahl Optik/Haptik	47	+++	20	++	20	++	6	+	15	++	20	++
Nutzungsklasse	34/41	+++	32/41	++	32	++	32	++	33	++	34	+++
Verlegetechnik	Verklebung	+	Verklebung	+	Direktklick	+++	HDF-Klick	++	Verklebung	+	Verklebung	+
frei von bedenklichen Lösemitteln und Weichmachern	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++
Fliesen/Steindekore	ja	+++	nein	++	nein	++	nein	++	Ja	+++	ja	++
Preis ca. pro m <sup>2</sup>	45,00 €	+	36,00 €	++	45,00 €	+	30,00 €	+++	40,00 €	++	36,00 €	++
Gesamtstärke	2.5 mm	+++	2.2 - 2.5 mm	+++	5 mm	++	8.0 mm	+	2.5 mm	+++	2.5 mm	+++
"Blauer Engel" zertifiziert	ja		ja		ja		ja		ja		ja	
<b>Gesamtwertung</b>	<b>Punkte</b>	<b>17</b>	<b>Punkte</b>	<b>15</b>	<b>Punkte</b>	<b>15</b>	<b>Punkte</b>	<b>14</b>	<b>Punkte</b>	<b>16</b>	<b>Punkte</b>	<b>16</b>

\* Materialpreise entnommen von [www.allfloors.de/Stand: 2017](http://www.allfloors.de/Stand: 2017)  
Copyright Infografik unter CC-Lizenz - Verwendung unter Namensnennung/Link ([www.allfloors.de](http://www.allfloors.de))

## Bioböden im Test Vergleich – erste Erfahrungen

### Moderne Bioböden Bewertung – wie viel Bio steckt in diesem Bodenbelag

Gesund, umweltfreundlich, schick und trotzdem mit hohem Nutzwert: Das erwarten Kunden heute von Bodenbeläge – und schon sind sie ganz von, die Bioböden. Bioböden erobern seit 2016 den Markt für hochwertige Bodenbeläge und werden 2017 weiter deutlich zulegen.

Hört der Verbraucher "Bio", ist er jedoch auch skeptisch. Denn wie viel Bio muss eigentlich drin sein, um als Bio bezeichnet werden zu dürfen? Wir meinen 100%. Da Wineo bei seinem Wineo Purline Bodenbelag mit Polyurethanoberfläche von Bioböden spricht, mussten wir als nachfragen. Laut Wineo wurden die bisher aus petrochemischen Stoffen gewonnen Polyole (organischen Verbindungen, die mehrere Hydroxygruppen (-OH) enthalten) durch Bio-Polyole, gewonnen aus Raps- und Rizinusöl, ersetzt. So kann ein bodenbelag hergestellt werden, der ohne Chlor, Weichmacher und Lösungsmittel auskommt und geruchsneutral und nahezu emissionsfrei ist. Parador geht einen anderen Weg und kombiniert das hochwertige Polyurethan als Oberfläche und Nuttschicht (ohne Weichmacher) mit einer hochdichten Faserplatte (wie bei Laminat), welche auch das Klicksystem aufnimmt. Das hat den Nachteil eines höheren Fußbodenaufbaus, was jedoch auch erwünscht sein kann, um zum Beispiel mit schwimmender Verlegung eine stabile Bodenbelagfläche gut von einem alten Dielenboden zu entkoppeln. Forbo setzt traditioneller Weise bei seinem natürlichen Designbelag auf den bewährten und altbekannten Linoleum-Bodenbelag. Neu interpretiert und als Forbo Impressa mit Foto-Dekorschicht und Polyurethan kombiniert, ist dieser Bodenbelag eine gute Alternative, denn auch er besteht nur aus Naturmaterialien. In der Variante Modular ist es ein reiner Linoleumboden in Form von Fliesen. Neu dabei ist allerdings, dass die Bestandteile so verarbeitet werden, dass Strukturen ähnlich Stein oder Holz simuliert werden.

Bioböden bringt also tatsächlich viele Vorteile mit. Dank Polyurethan hoch strapazierfähig mit entsprechend hohen Nutzungsklassen bieten sie Eigenschaften wiew herkömmliche Vinyl-Designbeläge. Sie eignen sich aufgrund ihrer Nutzungsklassen 32 bzw. 34/41 für die Verlegung in privaten und gewerblichen Bereichen.

Aufgrund verschiedener Verlegetechniken müssen bei Bioböden keine Abstriche gemacht werden. Der Bodenbelag kann klickend oder klebend (Wineo) verlegt werden und bietet damit eine gute Auswahl entsprechend dem persönlichen Anspruch oder den Anforderungen des Objektes. Die Dekorauswahl ist groß und enthält neben den klassischen Holzdekoren auch Stein-Dekore im Fliesen-Format.

Doch welche Unterschiede gibt es zwischen den einzelnen Bioboden-Belägen. In einem Test-Vergleich bewerteten wir aktuelle Bioböden auf ihre Eigenschaften, die Umweltfreundlichkeit, Verlegung, Preis und Dekorauswahl.

## Aufbau von Bioböden

Bioböden kommen laut Aussage der Hersteller vollständig ohne Weichmacher aus, die nicht biologischen Ursprungs sind. Sie bestehen aus nachwachsenden, natürlichen Rohstoffen und können daher mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. In unserem Test Vergleich erfüllen alle Bodenbeläge diese Voraussetzung und sind daher auch alle mit Umwelt- und Gesundheitszeichen "Blauer Engel" zertifiziert. Parador reduziert nach eigener Aussage den Materialverbrauch seiner Eco Kollektionen um bis zu 75 % und schützt damit die Umwelt vor belastenden Emissionen. Allerdings ist es auch der einzige der drei Hersteller, die mit dem HDF-Träger zusätzliches Material benötigen. Die Aussage ist also relativ zu sehen. Wineo Purline Bioboden ist ein Kunststoff-Bodenbelag, der überwiegend aus nachwachsenden Rohstoffen und natürlichen Füllstoffen besteht.



Blauer Engel für Bauprodukte und  
Einrichtungsgegenstände schützt  
Umwelt und Gesundheit

# Nutzungseigenschaften von natürlichen Bioboden Designbelägen

Die Oberflächen ähneln natürlich Vinyl-Designbelägen (bis auf Forbo Modular), denn sie bestehen gleichermaßen aus einer Dekorschicht und einer Nuttschicht aus Polyurethan. Sie sind damit genauso strapazierfähig und pflegeleicht wie herkömmliche Designbeläge. Bioböden eignen sich aufgrund ihrer Beschaffenheit ebenfalls gut für die Verlegung in Feuchträumen wie Küche und Bad. Auch bei Sonneneinstrahlung verändern sich natürliche Designbeläge dank ihrer hohen Beständigkeit gegenüber UV nicht. Wie Designbeläge fühlen sich Bioböden angenehm warm an und bieten eine hohe Rutschfestigkeit durch Strukturierung der Oberflächen.

Auch in punkto Verlegungsmöglichkeiten ziehen sie herkömmlichen Designbelägen nach. Die besten Möglichkeiten bietet Wineo Bioboden mit seinen Kollektionen Purline (planken zum Verkleben), 1000 (Planken mit Klicksystem) und Purline Eco (Rollenware wahlweise schwimmend oder zur Verklebung). Parador Eco Balance gibt es nur als Klickvariante auf besagtem HDF-Träger (sehr gut für den Sanierungsbereich) und Forbo Impressa/Modular nur zur Verklebung mit dem Unterboden.

Bioböden Test Vergleich - erste Erfahrungen												
	Wineo Purline Eco Rolle		Wineo 1000 zum Kleben		Wineo 1000 Klick		Parador PUR Eco Balance		Forbo Impressa		Forbo Modular	
Dekorauswahl Optik/Haptik	47	+++	20	++	20	++	6	+	15	++	20	++
Nutzungsklasse	34/41	+++	32/41	++	32	++	32	++	33	++	34	+++
Verlegetechnik	Verklebung	+	Verklebung	+	Direktklick	+++	HDF-Klick	++	Verklebung	+	Verklebung	+
frei von bedenklichen Lösemitteln und Weichmachern	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++	ja	+++
Fliesen/Steindekore	ja	+++	nein	++	nein	++	nein	++	Ja	+++	ja	++
Preis ca. pro m <sup>2</sup>	45,00 €	+	36,00 €	++	45,00 €	+	30,00 €	+++	40,00 €	++	36,00 €	++
Gesamtstärke	2.5 mm	+++	2.2 - 2.5 mm	+++	5 mm	++	8.0 mm	+	2.5 mm	+++	2.5 mm	+++
"Blauer Engel" zertifiziert	ja		ja		ja		ja		ja		ja	
<b>Gesamtwertung</b>	<b>Punkte</b>	<b>17</b>	<b>Punkte</b>	<b>15</b>	<b>Punkte</b>	<b>15</b>	<b>Punkte</b>	<b>14</b>	<b>Punkte</b>	<b>16</b>	<b>Punkte</b>	<b>16</b>

\* Materialpreise entnommen von [www.allfloors.de](http://www.allfloors.de)/Stand: 2017

Copyright Infografik unter CC-Lizenz - Verwendung unter Namensnennung/Link ([www.allfloors.de](http://www.allfloors.de))

Bioböden im Test Vergleich – erste Erfahrungen

## Fazit: Bioböden sind unterschiedlich und doch gleich auf im Qualitätsranking

Bioböden sind auf dem Vormarsch. Während sie sich preislich noch auf ähnlichem Niveau im oberen Segment bewegen, gibt es bei den Belagstärken Unterschiede. So ist Parador Eco Balance mit einer Gesamtstärke von 8 mm ein sehr starker Bodenbelag. Forbo Impressa und Forbo Modular, Wineo Purline zum Kleben und als Rollenware sind mit Gesamtstärken von 2,2 bis 2,5 mm Bodenbeläge mit sehr geringer Aufbauhöhe.

Die Testergebnisse zeigen, dass alle geprüften Bioböden aus dem Fachhandel eine sehr gute Qualität aufweisen und den Namen Bio (Parador mit Kompromissen, wird durch den

Hersteller aber auch nicht als Bioboden bezeichnet). Bereits ab 40 Euro ist ein gesunder und nachhaltiger Biobelag von drei renommierten Herstellern zu bekommen. Bedenkt man, wie viele Jahre ein Bodenbelag in unseren Wohnbereichen liegt und wie oft wir uns darin aufhalten, sollte hinter der Entscheidung für einen Bioboden kein Fragezeichen mehr stehen

Getestet wurden 6 Beläge namhafter Hersteller mit unterschiedlichen Nutzsichten:

[Wineo Purline Eco Bioboden Rolle](#)

[Wineo 1000 Bioboden Klick](#)

[Wineo 1000 Bioboden zum Kleben](#)

[Parador Eco Balance Pur Bioboden](#)

[Forbo Impressa](#)

[Forbo Modular](#)