

Nutzungsanleitung

1. Einleitung

Planende, Ausschreibende, BauleiterInnen, ProfessionistInnen und andere AkteurInnen des Bauwesens können mit Hilfe der Online-Datenbank baubook professionell einfach und zuverlässig die Auswahl von Bauprodukten optimieren. Belastungen für Umwelt, bei Verarbeitung und Nutzung werden damit auf das technisch notwendige Minimum reduziert.

2. Die Homepage

Die Datenbank kann mittels Standardsoftware im Internet unter der Adresse <http://pro.baubook.at> aufgerufen werden. Auf der Startseite (siehe Abb. 1.) werden einen Fülle von Informationen rund um das Projekt geboten: von einer Projektbeschreibung und den Projektpartnern, über Methoden und FAQs bis hin zu Nutzungsbedingungen und einem Anwendungsbeispiel.

Als registrierte Benutzerin oder Benutzer können Sie sich auf dieser Seite durch Angabe des Namens (in Form einer Email-Adresse) und eines Passwortes in das System einloggen.

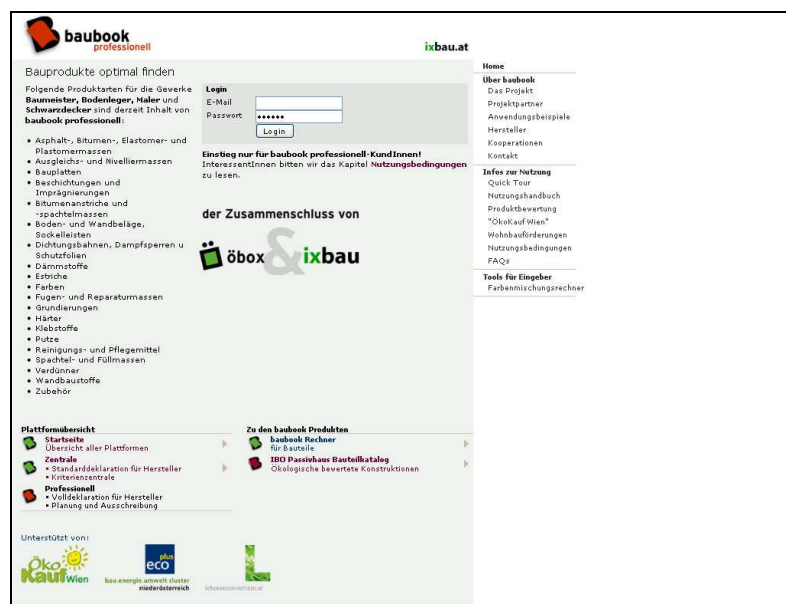


Abb. 1: Die Homepage

3. Navigation

Nach dem Login kommen Sie unmittelbar in den Katalog-Bereich mit den zentralen Navigationsmöglichkeiten. Daneben gibt es einen zweiten Reiter namens „Mein Profil“, wo Sie persönliche Daten wie z. B. die Telefonnummer oder Ihr Passwort ändern können.

Zentrale Ordnungseinheit in der Datenbank ist die Produktgruppe (siehe weiter unten). Die Navigation dient dazu, die gesuchte Produktgruppe möglichst einfach zu finden. Dazu gibt es vier Möglichkeiten:

- Blättern im Katalog von Tätigkeiten (z. B. Böden verlegen)
- Blättern nach Produktarten (z. B. Klebstoffe)
- Blättern im alphabetischen Verzeichnis von Produktgruppen. Hier können auch Synonyme und Querverweise untergebracht sein.
- Suche nach einem beliebigen Text in der Datenbank, wobei die Suche auch auf Produktgruppennamen, Markennamen oder Produktnamen eingeschränkt werden kann.

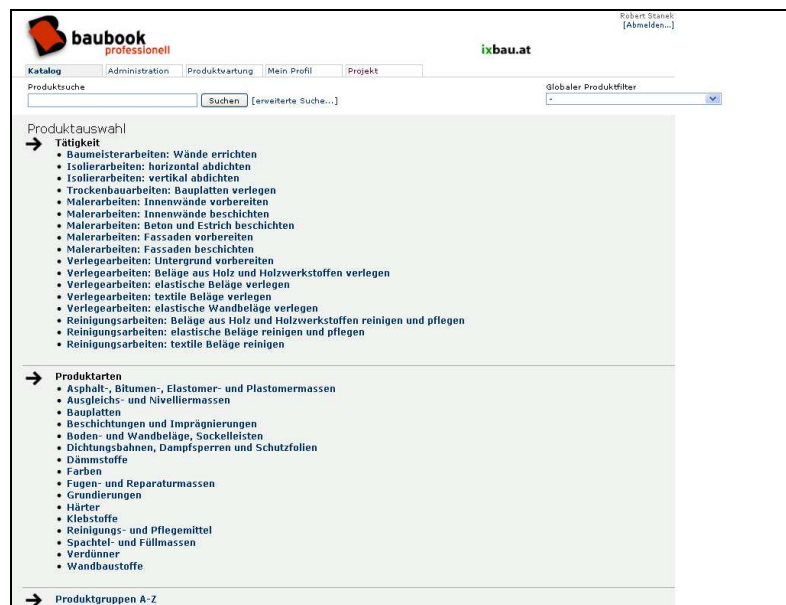


Abb. 2: Der Katalog

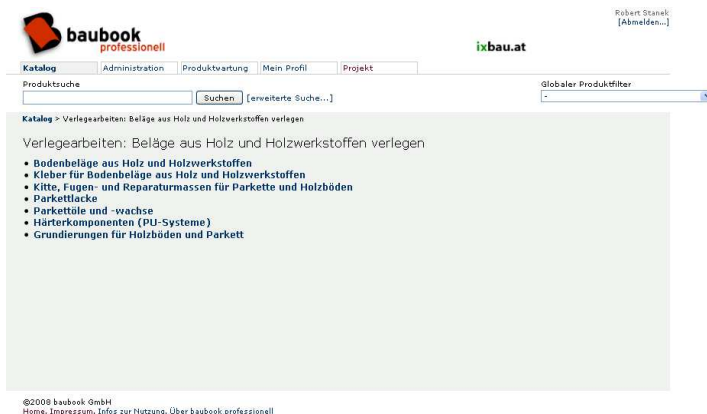


Abb. 3: Produktgruppen, die der Tätigkeit „Böden verlegen: Beläge aus Holz und Holzwerkstoffen“ zugeordnet sind.

4. Die Produktübersicht

Nach Auswahl einer Produktgruppe, werden alle Produkte dieser Gruppe in einer Übersicht dargestellt. Abb. 4 zeigt die Übersicht für die Produktgruppe „Bodenbeläge aus Holz und Holzwerkstoffen“. In der Übersicht wird neben Hersteller- und Produktnamen auch das Ergebnis der baubook professionell-Bewertung angezeigt. Die Ergebnisse sind dabei farblich so dargestellt, dass deren Bedeutung auch intuitiv erfasst werden kann, ohne die Bewertung im Detail zu kennen. Die Reihung der Produkte innerhalb einer Produktgruppe erfolgt entsprechend dieser Bewertung von gut (oben) bis schlechter (unten).

Über der Produktübersicht gibt es eine Reihe weiterer Funktionselemente wie Abb. 5 zeigt:

- Das Suchfenster ermöglicht innerhalb der angezeigten Produkte, aber auch in der ganzen Datenbank nach einem Text zu suchen
- Wenn vorhanden werden Untergruppen angezeigt, wie in diesem Fall „Dielen und Schiffböden“, „Massivparkett“ und „Fertigparkett“, wobei in Klammer jeweils in Anzahl der enthaltenen Produkte angezeigt wird. Durch Klicken auf die Untergruppen kann die Ansicht auf diese Produkt eingeschränkt werden.
- Durch Auswahl bestimmter ökologischer und technischer Filterkriterien kann die Ansicht weiter gefiltert werden. So ist es z. B. möglich, Bodenbeläge zu suchen, deren Aufladung unter 2kV liegt und die aus FSC-zertifiziertem Holz hergestellt werden.

Diese Funktionalitäten ermöglichen es einfach und schnell die im Hinblick auf Umwelt, ArbeitnehmerInnenschutz und Innenraumlufte-Qualität besten Produkte für gegebene technische Anforderungen zu finden.

Bodenbeläge aus Holz- und Holzwerkstoffen			
Ergebnis 1–15 von ca. 218			
Vergleich	Produkt	Hersteller	ixbau-Bewertungskategorien (i)
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder BUCHE HELL Das Original Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar BUCHE HELL Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder EICHE Das Original Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder EICHE KERNGERÄUCHERT Das Original Landhausdiele geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar EICHE KERNGERÄUCHERT Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar EICHE Novoloc Landhausdiele geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar EICHE Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder ESCHE Das Original Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar ESCHE Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder KIRSCHEN AMI. Das Original Landhausdiele geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar MERBAU Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder NUSSBAUM AMI. Das Original Landhausdiele geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder NUSSBAUM AMI. Das Original Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar NUSSBAUM AMI. Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A
<input type="checkbox"/>	Steirer Parkett Novoloc 3-5-Parkett leimlos verlegbar ROTEICHE Novoloc Schiffsboden geölt/gewachst	Karl Scheucher Holzindustrie GmbH	B A A

Markierte vergleichen... Zeilen pro Seite: 15

Ergebnis-Seite: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 >

Abb. 4: Produktübersicht für die Produktgruppe „Bodenbeläge aus Holz und Holzwerkstoffen“

Katalog > Böden verlegen: Beläge aus Holz und Holzwerkstoffen > Bodenbeläge aus Holz- und Holzwerkstoffen

Bodenbeläge aus Holz- und Holzwerkstoffen

- Dielen und Schiffboden (1)
- Fertigparkett (209)
- Linoleumfertigparkett (3)
- Massivparkett (1)

Kriterien

Begehaufladung Aufladung unter 2 kV
nach EN 1815
Emissionen: -
Nutzschicht/Holzart: -
Nutzschichtdicke: - bis - [mm] (i)
Oberfläche: -
Holzherkunft: -
nachgewiesen:
PVC bzw. andere: -
halogenorganische Verbindungen:
Weichmacher lt.: -
Liste

Abb. 5: Navigations- und Filterelemente in der Produktübersicht

5. Produktdetails

Nach Auswahl eines Produktes werden detaillierte Produktinformationen angezeigt (siehe Abb. 6). Dabei handelt es sich nicht nur um Informationen, die direkt vom Hersteller kommen, sondern auch um eigene Be- und Auswertungen von baubook professionell. Durch Klicken auf die Bewertungsergebnisse werden Details zur Berechnung ausgegeben.


Bodenbeläge aus Holz- und Holzwerkstoffen	
Tanne Vollholzdiele	
Ökologische Bewertung	
Herstellung	B
Nutzung	A
Entsorgung	A
Gütezeichen	
Bestandteile	
Nutzschicht/Holzart (i)	Tanne massiv Diele
Oberfläche	roh
Ökologische Kriterien	
Emissionen (i)	Emissionen nicht überprüft
Emissionen von CMR-Stoffen (i)	A
CMR-Stoffe als Einsatzstoffe (i)	Kanzerogene, mutagene, reproduktionstoxische Stoffe werden nicht eingesetzt
Holzherkunft nachgewiesen: (i)	Holz aus Mitteleuropa
PVC bzw. andere halogenorganische Verbindungen (i)	nicht enthalten
Weichmacher lt. Liste (i)	nicht enthalten
Technische Kennzahlen	
Dicke	18.0 [mm]
Dampfdiffusionswiderstand	
Dichte/Flächengewicht	490.0 [kg/m³]
Brennbarkeitsklasse	
Spezifische Wärmekapazität	0,00 [KJ/kgK]
Begehaufladung nach EN 1815	Aufladung unter 2 kV
Holzfeuchte	12 % (+/- 2%)
Technische Zusatzinformation / Verarbeitungshinweis	
Einbau/Verarbeitung	schwimmend, vernageln oder verschrauben
Rückbau/Entsorgungswege	100% recycling und kompostierbar
Anwendung/Nutzung	Wohnbereich
Technisches Merkblatt	
Hersteller	
Adresse	Ing. Erwin Thoma Holz GmbH Hasling 35 A-5622 Goldegg T +43(0) 6415 / 8910 F +43(0) 6415 / 89204 info@thoma.at www.thoma.at




Abb. 6: Produktdetails für einen Bodenbelag

6. Globalfilter „Ökokauf Wien“

Ökokauf Wien ist das ökologische Einkaufsprogramm der Stadt Wien. Für verschiedene Beschaffungsbereiche wie z. B. Innenausstattung, Reinigung etc. existieren ökologische Kriterienkataloge, die verbindlich anzuwenden sind.

Sobald der Globalfilter "Ökokauf Wien" aktiviert ist, wertet baubook professionell aus, ob die Produkte dem jeweiligen Kriterienkatalog entsprechen. Dies ermöglicht eine einfache Überprüfung oft komplexer Kriterienkataloge, ohne in Details gehen zu müssen.

Dabei gibt es drei mögliche Einstufungen für ein Produkt:

-  Entspricht Ökokauf-Kriterien
-  Ökokauf-Kriterien nur bedingt erfüllt
-  Kein Kriterienkatalog vorhanden

Wenn ein Produkt die Kriterien nur bedingt erfüllt, so finden Sie die Bedingung in der Zeile Ökokauf in den Produktdetails. Jene Produkte, die nicht Ökokauf-konform sind, werden ausgeblendet solange der Globalfilter aktiviert ist (siehe Abb. 7 und Abb. 8).

Klebstoffe für elastische Bodenbeläge							
Ergebnis 1-9 von 9							
Vergleich	Produkt	Hersteller	ixbau-Bewertungskategorien (i)				ÖkoKauf
<input type="checkbox"/>	Forbo 501 Teppichklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 509 Teppichklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 522 Star-Tack Einseitklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 523 PVC-Klebstoff EL	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 525 Universalklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 600 Universalklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 605 Teppichklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Forbo 611 Linoleum- und Teppichklebstoff	Forbo Erfurt	A	A	A	A	●
<input type="checkbox"/>	Murexin Universalklebstoff D 390	Murexin	A	A	A	A	●

Markierte vergleichen...
Ergebnis-Seite: 1
Zeilen pro Seite: 50

Abb. 7: Ansicht Produktgruppe „Klebstoffe für elastische Bodenbeläge“ bei aktiviertem Globalfilter „Ökokauf Wien“.

Klebstoffe für elastische Bodenbeläge	
Forbo 522 Star-Tack Einseitklebstoff	
ixbau-Bewertungskategorien	
Atmung (i)	A
Körperkontakt (i)	A
Nutzung (i)	A
Umwelt (i)	A
Ökotoxikologische Produktinformationen	
Gütesymbol (i)	-
Ökokauf Wien (i)	 Erfüllt Ökokauf-Kriterienkatalog bedingt: Nicht emissionsarm zertifiziert, aber lösungsmittelarm: Siehe Ökokauf-Kriterien.
Gefahrensymbole (i)	-
Gefahrstoffe (i)	-
Gefahrenhinweise (i)	(nicht kennzeichnungspflichtig)

Abb.8: Ausgabe detaillierter Ökokauf-Bedingungen im Produktdetail

7. Weitere Navigationselemente

Zahlreiche weitere Navigationselemente erleichtern die Auswahl eines Produktes:

- (i)-Links erklären die Bedeutung einzelner Parameter
- Links zu verwandten Produktgruppen vereinfachen die Suche z. B. eines Klebers für einen Bodenbelag
- Die so genannte Bread-Crumb-Navigation zeigt stets an, wo man sich im Katalog befindet und ermöglicht einfache Rückwärts-Navigation
- Produktvergleiche machen den komfortablen Vergleich ausgewählter Produkte im Detail möglich (siehe Abb. 9)
- Selbstverständlich können die einzelnen Darstellungen gedruckt werden.

Produktvergleich			
	entfernen	entfernen	entfernen
	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder BUCHE HELL Das Original Schiffsboden geölt/gewachst Hersteller: Karl Scheucher Holzindustrie GmbH, Mettersdorf am Saßbach, Österreich	Steirer Parkett Das Original 3-5-Parkett Nut/Feder KIRSCH E EUR. GEDÄMPFT Das Original Schiffsboden geölt/gewachst Hersteller: Karl Scheucher Holzindustrie GmbH, Mettersdorf am Saßbach, Österreich	Bergland-Parkett Eiche Landhausdielen "Design" Kreativ öl/wachs Hersteller: Karl Amashauffer GmbH, Petzenkirchen, Österreich
ixbau Bewertungskategorien			
Herstellung	B	C	B
Nutzung	A	A	B
Entsorgung	A	A	A
Gütezeichen			
Bestandteile			
Gegenzug	Fichte 2mm Schäl furnier	Fichte 2mm Schäl furnier	Eiche
Mittelschicht	Fichtenstäbchen mit vorwiegend stehenden Jahrringen	Fichtenstäbchen mit vorwiegend stehenden Jahrringen	Eiche
Nutzschicht/Holzart	Buche hell	Kirsche europäisch gedämpft	Eiche
Oberfläche	geölt und gewachst	geölt und gewachst	geölt und gewachst
Ökologische Kriterien			
Emissionen	Messwerte liegen unter den Grenzwerten von Umweltzeichen	Messwerte liegen unter den Grenzwerten von Umweltzeichen	Emissionsgutachten teilweise vorhanden
Emissionen von CMR-Stoffen	A	A	A
CMR-Stoffe als Einsatzstoffe	Kanzerogene, mutagene, reproduktionstoxische Stoffe werden nicht eingesetzt	Kanzerogene, mutagene, reproduktionstoxische Stoffe werden nicht eingesetzt	Kanzerogene, mutagene, reproduktionstoxische Stoffe werden nicht eingesetzt
Holzherkunft nachgewiesen:	Holz aus Mitteleuropa	Holz aus Mitteleuropa	Holz aus Mitteleuropa
PVC bzw. andere halogenorganische Verbindungen	nicht enthalten	nicht enthalten	nicht enthalten
Weichmacher lt. Liste	nicht enthalten	nicht enthalten	nicht enthalten
Technische Kennzahlen			
Dicke	14.0 [mm]	14.0 [mm]	10.7 [mm]
Dampfdiffusionswiderstand		50	
Dichte/Flächengewicht	550.0 [kg/m³]	550.0 [kg/m³]	6.97 [kg/m²]
Brennbarkeitsklasse	Dfl-Cfl s1	Dfl-Cfl s1	
Spezifische Wärmekapazität	1.8 [KJ/kgK]	1.8 [KJ/kgK]	

Abb. 9: Vergleich von drei ausgewählten Bodenbelägen (Ausschnitt)