

Methodik Baumaterialien

Bewertung von Baumaterialien und
Bauprodukten nach ökologischen Kriterien

Alternative Bewertungssysteme Anhang 4



Impressum

Herausgeber und Konzeption
Verein ecobau
Röntgenstrasse 44
8005 Zürich
www.ecobau.ch

ecobau ist der Verein von öffentlichen Bauherrschaften und Bildungsinstitutionen, die sich zum Ziel gesetzt haben, das nachhaltige Planen und Bauen von Gebäuden in der Schweiz zu verankern. Hierfür bieten wir nutzerfreundliche Nachschlagewerke, Checklisten und Arbeitsmittel. Unsere Standards integrieren wir in die Gebäudelabels Minergie-ECO und SNBS. Wir zertifizieren Baumaterialien und -teile nach gesundheitsrelevanten und ökologischen Kriterien, um Bauherren, Architektinnen und Fachplanern die Produktauswahl zu vereinfachen. Zudem organisieren wir Weiterbildungen und sind Auskunftsstelle für Planer und Architekten.

Begleitgruppe

Marianne Stähler (Leitung), Verein ecobau, Zürich; Martin Kilga, sinum AG, St. Gallen; Matthias Klingler, Büro für Umweltchemie, Zürich; Severin Lenel, Intep sg, St. Gallen; Stefan Schrader, Büro für Nachhaltigkeit am Bau, Zürich.

Bearbeitung: Christian Pestalozzi, Pestalozzi & Stäheli GmbH, Basel.

Download und Copyright

Dieses Dokument ist als Download verfügbar: [www.ecobau.ch /Themen/Methodik](http://www.ecobau.ch/Themen/Methodik)

Nachdruck, Vervielfältigung und Veröffentlichung sind erlaubt.

© ecobau – Alle Rechte vorbehalten

Systematik Normpositionen-Katalog NPK: © CRB, Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung, Zürich

Änderungschronik

Methodik Version	Anhang 4 Version	Änderungen gegenüber Vorversion	Datum
2016 V1	Version 1	–	19.12.2016
2018 V1	Version 1	<ul style="list-style-type: none"> • Vereinfachung der Gleichwertigkeit der Kategorien der Umwelt-Etikette der Schweizer Stiftung Farbe und den Bewertungsklassen von ecobau. • Gleichwertigkeit von Emicode EC 1 / EC 1 plus für Parkettsiegel mit eco1. 	01.01.2018
2019 V1	Version 1	In den Bereichen «Innenwandfarben (UE I)» und «Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen innen (UE II)» ist die Umwelt-Etikette Kategorie B gleichwertig mit eco1 bzw. 1. Priorität.	01.01.2019
2020 V1	Version 1	<ul style="list-style-type: none"> • Umwelt-Etikette Kategorie B sowie 2-K-Systeme mit Kategorie C gleichwertig mit eco2 bzw. 2. Priorität. • Ausnahmen im Bereich der Umwelt-Etikette I und II für Parkettsiegel und -öle, für Imprägnierungen, Isolierfarben, Lasuren auf mineralischen Untergründen sowie für Imprägnierungen, Wachse, Beizen auf Holz. 	01.01.2020
2021 V1	Version 1	–	01.01.2021
2021 V1	Version 2	• Ergänzung mit Umwelt-Etikette IV und V der Schweizer Stiftung Farbe.	01.07.2021
2022 V1	Version 1	–	01.01.2022

Anhang 4 Alternative Bewertungssysteme

Vor Ort applizierbare Wandfarben, Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen für die Innenanwendung und mit einer Schichtdicke < 0,3 mm, Fassadenfarben auf mineralischen Untergründen und Putzen sowie Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen aussen sind nicht Gegenstand der Methodik ecobau. Sie werden durch die Umweltetikette der Schweizer Stiftung Farbe, Emicode oder natureplus bewertet. Die Tabellen 1 - 8 zeigen die Gleichwertigkeit der Umwelt-Etikette bzw. der Labels Emicode und natureplus mit den Bewertungsklassen der Produktliste ecobau bzw. den Kennzeichnungen im ecoDevis und im ecoBKP.

Wandfarben und Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen innen (Ausnahmen s. Tabellen 2 - 4)	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-	eco1	1. Priorität
Kategorie B; 2-K-Systeme mit Kategorie C	eco2	2. Priorität
Kategorie C (übrige)	ecoBasis	-

Tabelle 1: Wandfarben und Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen innen, Umweltetikette I und II der Schweizer Stiftung Farbe

Imprägnierungen, Isolierfarben, Lasuren auf mineralische Untergründe	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-/B/C	eco1	1. Priorität

Tabelle 2: Imprägnierungen, Isolierfarben, Lasuren auf mineralische Untergründe, Umweltetikette I der Schweizer Stiftung Farbe

Parkettsiegel und -öle	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-/B	eco1	1. Priorität
2-K-Systeme mit Kategorie C	eco2	2. Priorität
Kategorie C (übrige)	ecoBasis	-

Tabelle 3: Parkettsiegel und -öle, Umweltetikette II der Schweizer Stiftung Farbe

Imprägnierungen, Wachse, Beizen auf Holz	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-/B/C	eco1	1. Priorität

Tabelle 4: Imprägnierungen, Wachse, Beizen auf Holz, Umweltetikette II der Schweizer Stiftung Farbe

Fassadenfarben auf mineralische Untergründe und Putze	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-	eco1	1. Priorität
Kategorie B	eco2	2. Priorität
Kategorie C	ecoBasis	-

Tabelle 5: Fassadenfarben auf mineralische Untergründe und Putze, Umweltetikette IV der Schweizer Stiftung Farbe

Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen aussen	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Kategorie A/A-	eco1	1. Priorität
Kategorie B	eco2	2. Priorität
Kategorie C	ecoBasis	-

Tabelle 6: Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen aussen, Umweltetikette V der Schweizer Stiftung Farbe

natureplus für Wandfarben innen	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Wand-/Deckenfarben natureplus	eco1	1. Priorität
Grundierungen natureplus	eco1	1. Priorität

Tabelle 7: natureplus für Wandfarben innen

Emicode für Parkettsiegel und -öle	ecoProdukte	ecoDevis/ecoBKP
Emicode EC 1 / EC 1 plus	eco1	1. Priorität

Tabelle 8: Emicode für Parkettsiegel/-öle