

## Wegweiser emissionsarme Baustoffe

### WECOBIS

Ökologisches Baustoffinformationssystem des Bundesministeriums des Inneren, für Bau und Heimat in Kooperation mit der Bayerischen Architektenkammer. Über [www.wecobis.de/p-a.html](http://www.wecobis.de/p-a.html) können Planungs- und Ausschreibungshilfen für emissionsarme Bauprodukte abgerufen werden. Diese basieren auf dem Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) des Bundesministeriums für Umwelt, Natur, Bau und Reaktorsicherheit. In der Ausschreibung sollten die höchsten angegebenen Anforderungen des Kriteriums "Innenraumluft" verbindlich vorgegeben werden. Beispiele

- Holzwerkstoffe im Innenraum:
- Textbausteine Teil 2 - Produktanforderungen zur Innenraumluftthygiene, siehe [www.wecobis.de/p-a/p-a-holz/p-a-holzwerkstoffe.html#I4-2](http://www.wecobis.de/p-a/p-a-holz/p-a-holzwerkstoffe.html#I4-2) (hier "Alternative 3+")
- Kleb- und Dichtstoffe im Innenraum
- Textbausteine Teil 2 - Produktanforderungen zur Innenraumluftthygiene, siehe [www.wecobis.de/p-a/p-a-klebstoffe/p-a-punkt-linienfoermig-kleb-dichtstoffe.html#I4-2](http://www.wecobis.de/p-a/p-a-klebstoffe/p-a-punkt-linienfoermig-kleb-dichtstoffe.html#I4-2) (hier "Alternative 2")

### WINGIS

- Gefahrstoff-Informationssystem der BG Bau unter [wingisonline.de/](http://wingisonline.de/), das eine einfache Suchfunktion nach Produkten, Produktgruppen, Stoffen und Stoffgruppen enthält. Es bietet übersichtliche Gefahrstoffinformationen, Angaben über weniger gesundheitsgefährdende Ersatzstoffe/ Ersatzprodukte/ Ersatzverfahren (Prüfung von Alternativen gemäß Gefahrstoffverordnung) und die Möglichkeit Betriebsanweisungen zu erstellen.  
Resümee: Umfangreich und dennoch einfach zu handhaben. Gute Beurteilungsgrundlage für Prüfung von Alternativen.

Die nachfolgenden Kennzeichen ermöglichen eine weitere Differenzierung und die Identifizierung besonders emissionsarmer bzw. gesundheitsverträglicher Produkte. Stehen Produkte mit unterschiedlichen Siegeln zur Auswahl, sind die konkreten Kriterien für die Siegelvergabe zu berücksichtigen.

### EMICODE

- Anerkanntes Kennzeichnungssystem der GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe) für Verlegewerkstoffe (z.B. Klebstoffe, Spachtelmassen, Grundierung) unter [www.emicode.com/](http://www.emicode.com/). Sehr emissionsarme Produkte tragen das Zeichen „EMICODE EC1“. Noch strenger sind die Anforderungen der Kategorie „EMICODE EC1PLUS“. Resümee: Sofern keine baulichen Anforderungen dagegensprechen, sollten nur Verlegewerkstoffe mit EMICODE EC1PLUS oder zumindest EMICODE EC1 eingesetzt werden. Mit EMICODE EC1 vergleichbar ist das Umweltzeichen „Blauer Engel“ DE-UZ 113.

## Blauer Engel

- Bekanntestes Umweltzeichen für umweltfreundliche und emissionsarme Produkte unter [www.blauer-engel.de/de](http://www.blauer-engel.de/de). Die Emissions- und Qualitätsanforderungen des Siegels sind in den letzten Jahren deutlich gestiegen. Allerdings hat das Siegel nicht in allen Baubereichen eine breite Produktpalette zu bieten.  
Resümee: Produkte mit „Blauem Engel“ sind nicht gesiegelten Produkten ohne Nachweis der Gleichwertigkeit eindeutig vorzuziehen.

## NaturePlus

- Siegel mit strengen Anforderungen an umweltschonende und gesundheitsverträgliche Baustoffe unter Berücksichtigung des gesamten Lebenszyklus, siehe unter [www.baubook.at/natureplus/?SW=32&lng=1](http://www.baubook.at/natureplus/?SW=32&lng=1). In einigen Produktbereichen wurden jedoch noch keine oder nur wenige Produkte zertifiziert.  
Resümee: Für Dämmstoffe, Innenputze, Wandfarben und einige weitere Produktgruppen können hier sehr anspruchsvolle Bauprodukte gefunden werden.

## eco-INSTITUT-Label

- Anspruchsvolles Label u.a. für emissions- und schadstoffarme Bauprodukte. Berücksichtigt neben den Emissionen auch Inhaltsstoffe und Geruchsfreisetzung, siehe unter <https://www.eco-institut-label.de/de/>. Die Anzahl der zertifizierten Produkte ist in einigen Produktbereichen allerdings sehr überschaubar.  
Resümee: Bietet grundsätzlich eine gute Orientierung bei der Suche nach emissions- und schadstoffarmen Bauprodukten, jedoch meist nur eine geringe Produktauswahl.

## Indoor Air Comfort Gold

- Dieses Label stellt erhöhte Anforderungen an die Emissionen von Bauprodukten, berücksichtigt jedoch nicht die Inhaltsstoffe oder die Geruchsfreisetzungen, siehe unter <https://www.eurofins.com/consumer-product-testing/industries/construction-building/indoor-air-comfort/>  
Resümee: Produkte mit dem Indoor Air Comfort Gold-Label sind nicht gesiegelten Produkten vorzuziehen.

## Ansprechpersonen im Gesundheitsamt:

### **Matthias Ross**

Tel. 0421/361-15557

[Matthias.Ross@gesundheitsamt.bremen.de](mailto:Matthias.Ross@gesundheitsamt.bremen.de)

### **Claudia Haring**

Tel. 0421/361-15471

[Claudia.Haring@gesundheitsamt.bremen.de](mailto:Claudia.Haring@gesundheitsamt.bremen.de)

### **Esther Uecker**

Tel. 0421/361-16975

[Esther.Uecker@gesundheitsamt.bremen.de](mailto:Esther.Uecker@gesundheitsamt.bremen.de)