

Hildegund Figl

**Qualitätsgesicherte  
Produktinformation zum  
BNB 1.1.6 Kriteriensteckbrief  
in der Ausformulierung der  
materialökologischen  
Anforderungen von WECOBIS**

F 3084

Bei dieser Veröffentlichung handelt es sich um die Kopie des Abschlussberichtes einer vom Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) im Rahmen der Forschungsinitiative »Zukunft Bau« geförderten Forschungsarbeit. Die in dieser Forschungsarbeit enthaltenen Darstellungen und Empfehlungen geben die fachlichen Auffassungen der Verfasser wieder. Diese werden hier unverändert wiedergegeben, sie geben nicht unbedingt die Meinung des Zuwendungsgebers oder des Herausgebers wieder.

Dieser Forschungsbericht wurde mit modernsten Hochleistungskopierern auf Einzelanfrage hergestellt.

Die Originalmanuskripte wurden reprototechnisch, jedoch nicht inhaltlich überarbeitet. Die Druckqualität hängt von der reprototechnischen Eignung des Originalmanuskriptes ab, das uns vom Autor bzw. von der Forschungsstelle zur Verfügung gestellt wurde.

© by Fraunhofer IRB Verlag

2018

ISBN 978-3-7388-0234-4

Vervielfältigung, auch auszugsweise,  
nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Verlages.

**Fraunhofer IRB Verlag**

Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau

Postfach 80 04 69

70504 Stuttgart

Nobelstraße 12

70569 Stuttgart

Telefon 07 11 9 70 - 25 00

Telefax 07 11 9 70 - 25 08

E-Mail [irb@irb.fraunhofer.de](mailto:irb@irb.fraunhofer.de)

[www.baufachinformation.de](http://www.baufachinformation.de)

[www.irb.fraunhofer.de/tauforschung](http://www.irb.fraunhofer.de/tauforschung)

# Qualitätsgesicherte Produktinformation zum BNB 1.1.6 Kriteriensteckbrief in der Ausformulierung der materialökologischen Anforderungen von WECOBIS

Endbericht

## **Forschungsprogramm**

Zukunft Bau, ein Forschungsprogramm des  
Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB)  
Antragsrunde 2015

## **Forschungsthema**

Qualitätsgesicherte Produktinformation zum BNB 1.1.6 Kriteriensteckbrief in der Ausformulierung der  
materialökologischen Anforderungen von WECOBIS

**Kurztitel:** Produktinformationen für BNB 1.1.6

## **Aktenzeichen**

10.08.18.7-16.19

## **Projektlaufzeit**

1. September 2016 – 31. Dezember 2017

## **im Auftrag von**

Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung  
(BBR), Deichmanns Aue 31-37, D-53179 Berlin

## **bearbeitet von**

Hildegund Figl (vormals Mötzl)  
baubook GmbH, Wien, Alserbachstraße 5/8, 1090 Wien, Österreich

Wien, am 30. April 2018

Das Forschungsprojekt wurde mit Mitteln der Forschungsinitiative Bau des Bundesinstitutes für Bau-, Stadt- und  
Raumforschung gefördert. Die Verantwortung für den Inhalt des Berichts liegt beim Autor.

## INHALTSVERZEICHNIS

Teaser .....	5
Projektbeschreibung.....	5
Kurzfassung.....	5
1. Problemstellung.....	7
2. Motivation .....	7
3. Projektziel und geplante Projektergebnisse.....	7
4. Projekthinhalte .....	8
5. Arbeitsschritte.....	8
6. Untersuchungsmethodik.....	9
7. Nutzen .....	9
Darstellung der Projektergebnisse.....	10
1. Ausgangsbasis .....	10
1.1 BNB 1.1.6 .....	10
1.2 WECOBIS Planungs- und Ausschreibungshilfen .....	11
1.3 baubook.....	15
2. Umsetzung .....	20
2.1 Aufgabenstellung.....	20
2.2 Systematisierung der materialökologischen Anforderungen.....	20
2.3 Zuordnung der Baustoffgruppen (Positionen) im Kriterienkatalog BNB _BN_1.1.6 mit den Produktgruppen in baubook .....	23
2.4. Anpassung der Datenbankstruktur und Produktinformationen .....	25
Verzeichnisse .....	29
Abbildungsverzeichnis.....	29
Tabellenverzeichnis.....	29
Links.....	29
Anhang 1: Themengebiete für die systematische Aufbereitung der materialökologischen Anforderungen in den WECOBIS Planungs- und Ausschreibungshilfen .....	30
Anhang 2: baubook Produktinformationen zu BNB – Allgemeine Plattforminformationen.....	32
Anhang 3: Beispiel für die Produktdarstellung auf „baubook Produktinformationen zu BNB“.....	35