

Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung  
- im Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung -

Referat II 5 Nachhaltiges Bauen

e-mail: [nachhaltiges-bauen@bbr.bund.de](mailto:nachhaltiges-bauen@bbr.bund.de)



## **Aktualisierung der BBSR-Tabelle „Nutzungsdauern von Bauteilen zur Lebenszyklusanalyse nach BNB“ vom 3.11.2011**

Auf Grundlage eingegangener Hinweise und neuer Erkenntnisse wurde die BBSR-Tabelle „Nutzungsdauern von Bauteilen zur Lebenszyklusanalyse nach BNB“ in einigen wenigen Datensätzen aktualisiert. Nachfolgend erhalten Sie stichpunktartig die Erläuterungen zur Aktualisierung vom 3.11.2011:

1. Im Datensatz „335.511 Bekleidungen ...“ wurden aufgenommen: keramische Fliesen und Platten, Feinsteinzeug, Steinzeug und Spaltplatten.
2. Der Datensatz „335.512 Bekleidungen ...“ wurde gelöscht.
3. Der Datensatz „335.521 keramische Fliesen und Platten: Fliesenverfügunngsmassen“ wurde geändert in „Verfügunngsmassen“.
4. Der Datensatz „335.522“ Bekleidungen keramisch auf Wärmedämmung; Fliesen, Klinkerriemchen“ wurde geändert in „Bekleidungen: harte Belagsmaterialien auf Wärmedämmung“.
5. Der Datensatz „335.611 Dämmschicht als Kerndämmung ...“ wurde angepasst auf  $\geq 50$  Jahre.
6. Der Datensatz „335.621 Dämmschicht hinter Vorsatzschale hinterlüftet ...“ wurde angepasst auf  $\geq 50$  Jahre.
7. Der Datensatz „342.511 Gips-Wandbauplatten“ wurde neu eingefügt mit einer Nutzungsdauer  $\geq 50$  Jahre.
8. Im Datensatz „345.311 Bekleidungen: ...“ wurden aufgenommen: Naturstein, Kunststein, keramische Fliesen und Platten, Feinsteinzeug, Steinzeug, Steingut und Spaltplatten, Glasmosaik.
9. Der Datensatz „345.312 Bekleidungen ...“ wurde gelöscht.
10. Im Datensatz „345.316 Spezial-Bekleidungen ...“ wurde aufgenommen: Wärmeschutz (Innendämmung).

11. Der Datensatz „352.122 Fußbodendämmung, einschl. Dämmung der obersten Geschossdecke“ wurde neu eingefügt mit einer Nutzungsdauer  $\geq 50$  Jahre.
12. Im Datensatz „352.411 wurden aufgenommen: Steinzeug, Steingut.
13. Der Datensatz „352.412 keramische Fliesen und Platten: Steinzeug“ wurde gelöscht.
14. Der Datensatz „352.413 keramische Fliesen und Platten: Steingut“ wurde gelöscht.
15. Der Datensatz „353.421 Dämmung der Kellerdecke“ wurde neu eingefügt mit einer Nutzungsdauer  $\geq 50$  Jahre.
16. Im Datensatz „363.513 wurde aufgenommen: Faserzement.
17. Im Datensatz „363.517 wurde gelöscht: Faserzement-Wellplatten.
18. Im Datensatz „363.519 wurde gelöscht: Faserzement.
19. Der Datensatz „363.531 Dämmschicht als Auf- und Zwischensparrendämmung ...“ wurde angepasst auf  $\geq 50$  Jahre.
20. Im Datensatz „363.611 Attikaabdeckungen: ...“ wurden aufgenommen: keramische Fliesen und Platten, Feinsteinzeug, Steinzeug, Steingut und Spaltplatten; gelöscht wurden: Klinker, Fliesen, Keramik, Beton.
21. Im Datensatz „364.211 Zwischen-, Auf- und Untersparrendämmung ...“ wurden gelöscht: Strohballen, Kokos, Schafwolle, Roggengranulat, Seegras; die Bezeichnungen Blähschiefergranulat, Blähglasgranulat und Blähtongranulat wurden zusammengefasst zu Blähgranulat; die Bezeichnungen Holzwolle, Holzwolleleichtbauplatten, Holzfaserdämmplatten und Holzspäne wurden zusammengefasst zu Holzdämmstoffe; der Datensatz lautet nun „Zwischen-, Auf- und Untersparrendämmung: Mineralwolle, Polystyrol, Polyurethan, Blähgranulat, nachwachsende Dämmstoffe (z. B. Holzdämmstoffe, Zellulose, Kork, Leichtlehmischung, Flachs, Wiesengras, Hanf); die Nutzungsdauer wurde angepasst auf  $\geq 50$  Jahre.
22. Die differenzierte Benennung von Glaswolle und Steinwolle wurde in verschiedenen Datensätzen ersetzt durch den Begriff Mineralwolle.

Es ist geplant, künftige Aktualisierungen der BBSR-Tabelle entsprechend dem fortschreitenden Entwicklungs- und Erkenntnisstand vorzunehmen, wobei maximal einmal jährlich eine Aktualisierung angestrebt wird.

i. A. Merten Welsch

Geschäftsstelle Nachhaltiges Bauen  
im Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)

Berlin, den 3.11.2011