



# ELEKTRONISCHER BRIEF

---

**per E-Mail:**

Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd  
Friedrich-Ebert-Straße 14  
67433 Neustadt

Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord  
Stresemannstraße 3-5  
56068 Koblenz

Kaiser-Friedrich-Straße 5  
55116 Mainz  
Postfach 33 20  
55023 Mainz  
Telefon 06131 16-0  
Telefax 06131 16-4331  
Mail: Poststelle@fm.rlp.de  
www.fm.rlp.de

18.06.2024

**Mein Aktenzeichen**  
5131-0009#2024/0042-  
0401 4519  
Bitte immer angeben!

**Ihr Schreiben vom**  
**Ansprechpartner/-in / E-Mail**  
tobias.stein@fm.rlp.de

**Telefon / Fax**  
+49 6131 16-4204  
+49 6131 16 4331

## **Vollzug der Landesbauordnung Rheinland-Pfalz (LBauO)**

**hier: Verzicht auf Zustimmung im Einzelfall für die Verwendung von Beton nach Eigenschaften bzw. nach Zusammensetzung und photovoltaischen Modulen abweichend von den aktuellen Technischen Baubestimmungen - § 21 Satz 2 LBauO**

Sehr geehrte Damen und Herren,

gemäß der bekanntgemachten, derzeit in Rheinland-Pfalz geltenden, Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (VV TB RP) vom 27.07.2023 und deren Anlage 1 gilt

- nach der laufenden Nummer C 2.1.4.3 für Beton nach Eigenschaften, Beton nach Zusammensetzung, dass u.a. die DIN 1045-2:2008-08 als technische Regel zu beachten ist, und
- nach der laufenden Nummer B 3.2.1.25 für photovoltaische Module mit mechanisch gehaltenen Glasdeckflächen mit einer maximalen Einzelmodulfläche bis 2,0 m<sup>2</sup> für die Verwendung im Dachbereich mit einem Neigungswinkel < 75° bzw. bei gebäudeunabhängigen Solaranlagen im öffentlich unzugänglichen Bereich, dass diese ohne Verwendbarkeitsnachweis verwendet werden können.



In der kommenden Fassung der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB 2024/1) sind Änderungen zu den o.g. laufenden Nummern enthalten. Sobald die MVV TB 2024/1 notifiziert und vom Deutschen Institut für Bautechnik veröffentlicht sein wird, wird diese zeitnah in Rheinland-Pfalz im Zuge der nächsten VV TB RP als Anlage 1 bekannt gemacht.

Die MVV TB 2024/1 erklärt für die o.g. laufenden Nummern Folgendes:

Lfd. Nr.	Bauprodukt	Technische Regeln/Ausgabe	Übereinstimmungsbestätigung
C 2.1.4.3	Beton nach Eigenschaften, Beton nach Zusammensetzung	DIN 1045-2:2023-08 Zusätzlich gilt: DIN 1045-3:2023-08 Anlagen C 2.1.2 und C 2.1.3 Je nach Bauprodukt gilt: DAfStb-Richtlinie für vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton (Alkali-Richtlinie) - AlkR - (2013-10), DAfStb-Richtlinie für die Herstellung und Verwendung von Trockenbeton und Trockenmörtel (Trockenbeton-Richtlinie) - TrBMR - (2005 06), DAfStb-Richtlinie Massige Bauteile aus Beton (2010 04) und DAfStb-Richtlinie Stahlfaserbeton (2021-06), Teil 2	ÜZ



Lfd. Nr.	Bauprodukt	Maßgebende Harmonisierungsrechtsvorschriften	a: Konkreter Verwendungszweck b: Gemäß MBO bestehende Grundanforderungen, ggf. mit Konkretisierung c: Fehlendes Wesentliches Merkmal d: Verfahren zum Nachweis des fehlenden Wesentlichen Merkmals
B 3.2.1.25	Photovoltaische Module mit mechanisch gehaltener Glasdeckfläche mit einer maximalen Einzelglasfläche bis 3,0 m <sup>2</sup> für die Verwendung: - im Dachbereich mit einem Neigungswinkel < 75° - bei gebäudeunabhängigen Solaranlagen im öffentlich unzugänglichen Bereich	2014/35/EU	a: Stromerzeugung für Gebäude b: Brandschutz c: Brandverhalten der Bauteile, wenn schwerentflammbar oder nichtbrennbar gefordert



## Anlage C 2.1.2

Beton für tausalzbeanspruchte Kappen an Brücken darf in der Expositionsklasse XD3 abweichend von DIN 1045-2:2023-08, Anhang F, Tabelle F.1 mit einem höchstzulässigen w/z-Wert von 0,50 hergestellt werden. Abweichend von DIN 1045-2:2023-08, Anhang F, Tabelle F.1 und Tabelle F.2 beträgt in den Expositionsklassen XD3 und XF4 die Mindestdruckfestigkeitsklasse des Luftporenbetons C25/30 nach 28 Tagen.

Für Bauteile von Straßenbrücken, Tunneln und Trögen beträgt in den Expositionsklassen XD2, XS2, XF2, XF3 oder XA2 abweichend von DIN 1045-2:2023-08, Anhang F, Tabelle F.1 und Tabelle F.2 die Mindestdruckfestigkeitsklasse des Betons C30/37 nach 28 Tagen.

## Anlage C 2.1.3

### 1 Zu DIN 1045-2:2023-08

#### 1.1 Abschnitt 5.1.2

Absatz (4) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(4) Anforderungen an Zemente sind im Anhang O (normativ) angegeben."

#### 1.2 Abschnitt 5.1.5

Absatz (3) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(3) Anforderungen an Zusatzmittel sind im Anhang O (normativ) angegeben."

#### 1.3 Abschnitt 5.1.6

Absatz (9) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(9) Anforderungen an Zusatzstoffe sind im Anhang O (normativ) angegeben."

#### 1.4 Abschnitt 5.1.7

Absatz (2) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(2) Anforderungen an Fasern sind im Anhang O (normativ) angegeben."

#### 1.5 Abschnitt 5.2.3.4

Absatz (4) wird durch folgenden Satz ergänzt:

„... werden. Die Verwendung von rezyklierten Gesteinskörnungen in den Expositionsclassen XA2, XA3 und XM sowie für Spannbeton und Leichtbeton ist nicht zulässig.“

#### 1.6 Abschnitt 5.2.5.1

Absatz (8) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(8) Anforderungen an Zusatzstoffe sind im Anhang O (normativ) angegeben."

#### 1.7 Abschnitt 5.5.4

Absatz (1) wird durch folgenden Absatz ersetzt:

"(1) Beton mit einer Zusammensetzung aus Gesteinskörnung nach 5.1.3, Zement nach 5.1.2, Zusatzmitteln nach 5.1.5, Zusatzstoffen nach 5.1.6, Fasern nach 5.1.7 oder anderen anorganischen Ausgangsstoffen nach 5.1.1 mit höchstens 1% Massen- oder Volumenanteil (der höhere Wert ist maßgebend) an organischen Bestandteilen darf gemäß Entscheidung 96/603/EC (geändert durch die Entscheidung 2000/605/EC und 2003/424/EC) für das Brandverhalten in die Klasse A16 eingestuft werden, ohne dass eine Prüfung erforderlich ist."

Zur Klasse A1 ist die folgende Fußnote 6 zu berücksichtigen:

"6 "kein Beitrag zum Brand" gemäß Delegierter Verordnung (EU) 2016/364."

#### 1.8 Anhang O, Tabelle O.1

In Tabelle O.1 wird die Angabe zu "Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt nach DIN 1164 10:2013-03" durch folgende Angabe ersetzt:

"Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt nach DIN 1164-10:2023-02"

## 2 Zur Alkali-Richtlinie – AlkR – (2013-10)

### Abschnitt 7.1.1:

Es ist zu ergänzen: „Für Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt (NA-Zement) ist die Übereinstimmung mit DIN 1164-10:2023-02 vom Hersteller zu erklären.“



Nach § 21 Satz 2 LBauO kann die oberste Bauaufsichtsbehörde für genau begrenzte Fälle festlegen, dass eine Zustimmung im Einzelfall nicht erforderlich ist. Für das Ministerium der Finanzen sind zum aktuellen Zeitpunkt, auch unter Beachtung der zukünftig geplanten Regelungen, keine Gefahren im Sinne der LBauO erkennbar, wenn die vorgenannten Bauprodukte den o.g. Vorgaben der MVV TB 2024/1 entsprechen. Demnach ist bis zur Bekanntmachung der nächsten VV TB RP und solange die o.g. Bestimmungen der MVV TB eingehalten werden, eine Zustimmung im Einzelfall für Beton nach Eigenschaften, Beton nach Zusammensetzung und photovoltaische Module (beschrieben gemäß der o.g. laufenden Nummer B 3.2.1.25) bei Bauvorhaben in Rheinland-Pfalz nicht erforderlich.

Es wird gebeten, die Behörden Ihres Zuständigkeitsbereichs entsprechend zu informieren.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Gez.

Tobias Stein

Dieses Schreiben wurde mit Hilfe automatischer Einrichtungen gefertigt und ist ohne Unterschrift gültig.