

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt **BPB® REDUCEM® S (BV)**

Nr. **42/2020**

1. Eindeutiger Kenncode: des Produkttyps:

**EN 934-2:T2**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Betonverflüssiger für die Herstellung von Beton**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**BPB Beton- und Prüftechnik Blomberg  
Industriestraße 4  
D-32825 Blomberg**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**nicht relevant**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle [Materialprüfungsanstalt (MPA Stuttgart - Otto-Graf-Institut (FMPA)) Universität Stuttgart], Kennnummer [0672], hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

**0672-CPR-1136**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**nicht relevant**


## 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Chloridgehalt</b>	< 0,10 M.-%	EN 934-2:2009+A1:2012
<b>Alkaligehalt</b>	1,0 M.-%	
<b>Korrosionsverhalten</b>	Enthält nur Bestandteile nach EN 934-1:2008, Anhang A. 1	
<b>Druckfestigkeit</b>	Nach 7 und 28 Tagen: Prüfmischung $\geq 110$ % der Kontrollmischung	
<b>Verminderung des Wasseranspruches</b>	Bei Prüfmischung $\geq 5$ % im Vergleich zur Kontrollmischung	
<b>Luftgehalt des Frischbetons</b>	Prüfmischung $\leq 2$ % Volumenanteil über der Kontrollmischung	
<b>Gefährliche Substanzen</b>	NPD	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Blomberg, 03.01.2023


---

**i. A. S. Husemann**  
 Leiterin der Prüfstelle

### Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt.