

# Leistungserklärung

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

**Nr. 0432-CPR-00123-01-V03**

- 1 *Kenncode* Flugasche für Beton nach DIN EN 450-1
- 2 *Typen-Bezeichnung* **Bergkament-A**
- 3 *Verwendungszweck* Zusatzstoff Typ II für die Herstellung von Beton nach EN 206, Mörtel und Einpressmörtel
- 4 *Hersteller* **STEAG, GmbH**  
**Rüttenscheider Straße 1-3, 45128 Essen**
- 5 *Bevollmächtigter* entfällt
- 6 *System zur Bewertung* System 1+
- 7 *Leistungserklärung* Die notifizierte Stelle Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (NB 0432) hat die
  - Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschl. Probenahme),
  - Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle,
  - laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie
  - Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produkts entnommenen Proben
 nach dem System 1+ vorgenommen und das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00123-01 (Version: 03) ausgestellt.

## 8 Erklärte Leistung

<i>Wesentliches Merkmal</i>	<i>Leistung</i>	<i>Harmonisierte technische Spezifikation</i>
Aktivitätsindex	bestanden	EN 450-1 :2012
Feinheit	Kategorie N 15 - 35 M.-%	
Raumbeständigkeit: • Dehnung • Freies CaO	bestanden bestanden	
Glühverlust	Kategorie A	
Zusammensetzung : • Summe der Gehalte an Siliciumdioxid, Aluminiumoxid und Eisenoxid • Gesamtgehalt an Alkalien • reaktionsfähiges Siliciumdioxid • Sulfatgehalt • Chlorid • reaktionsfähiges Calciumoxid • Magnesiumoxid • lösliches Phosphat • Gesamtphosphatgehalt	bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden	
Kornrohichte	2.050 – 2.450 kg/m <sup>3</sup>	
Erstarrungsbeginn	bestanden	
Dauerhaftigkeit	gegeben	
Gefährliche Substanzen und Freisetzung radioaktiver Strahlung	unbedenklich gem. Z.- 3.31.- 1714	

Keine Angaben nach Artikel 31 REACH erforderlich. Das Produkt ist registriert und weist nach CLP keine gefährlichen Eigenschaften auf.

## 9 Verantwortlichkeit

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Essen, 01.01.2019

\_\_\_\_\_  
 Dr. Wolfgang Cieslik, Geschäftsführer

\_\_\_\_\_  
 Kai Uwe Braekler, Kraftwerksleiter