

Leistungserklärung

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

Nr. 0432-CPR-00136-01

- 1 Kenncode Flugasche für Beton nach DIN EN 450-1
- 2 Typen-Bezeichnung **powerment, KW Bexbach**
- 3 Verwendungszweck Zusatzstoff Typ II für die Herstellung von Beton nach EN 206, Mörtel und Einpressmörtel
- 4 Hersteller **STEAG Power Saar GmbH**
Trierer Straße 4, 66111 Saarbrücken
- 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-00136-01 (Version: 01) ausgestellt.

8 Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Aktivitätsindex	bestanden	EN 450-1:2012
Feinheit	Kategorie N 10 - 30 M.-%	
Raubeständigkeit: • 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	
Kornrohdichte	2.120 - 2.520 kg/m ³	
Erstarrungsbeginn	bestanden	
Dauerhaftigkeit	gegeben	
Gefährliche Substanzen und Freisetzung radioaktiver Strahlung	unbedenklich gem. Z-3.31-2002	

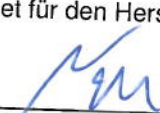
Keine Angaben nach Artikel 31 REACH erforderlich. Das Produkt ist registriert und weist nach CLP keine gefährlichen Eigenschaften auf.

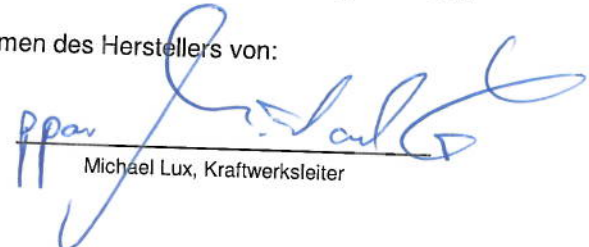
9 Verantwortlichkeit

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:

Saarbrücken, 29.09.14


Dr. Christian Neu, Geschäftsführer


Michael Lux, Kraftwerksleiter