

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**(gemäß Anhang III der EU Verordnung 305/2011) (Aktualisierung 05/2020)**

**Nr. . 0432-CPR-00104-01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**Flugasche für Beton nach DIN EN 450-1: 2012**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
**Warnow - Füller**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Zusatzstoff für die Herstellung von Beton nach EN 206 – 1, Betonzusatzstoff für Beton nach DIN 1045 und Spannbeton nach DIN 4227 -1, nicht zulässig für Einpressmörtel nach DIN 447**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**Kraftwerks – und Netzgesellschaft mbH , Am Kühlturm 1, 18147 Rostock**
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
(entfällt)
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
**System 1+**
7. Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle MPA NRW hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die Stichprobenprüfung von vor dem Inverkehrbringen des Produkts entnommenen Proben nach dem System 1+ vorgenommen und das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00104-01.

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Aktivitätsindex	Bestanden	DIN EN 450-1:2012
Feinheit	Kategorie N 16 % Massenanteil +/- 10 %	
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	
Kornrohdichte	2200 kg/m <sup>3</sup> +/- 200	
Erstarrungsbeginn	Bestanden	
Dauerhaftigkeit	gegeben	
Gefährliche Substanzen und Freisetzung radioaktiver Strahlung	Anforderungen für die Verwendung in Deutschland gemäß Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB), Ldf. Nr. A 3.2.3 und DAfStb (Umwelt-) Richtlinie erfüllt.	

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

9. 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 Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Holger Kirsche, Produktionsleiter Flugasche

Rostock, 07.05.2020