



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1394/2020

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Flugasche für Beton nach EN 450-1:2012
Typen-Kennzeichen:	Flugasche für Beton „CEZ Asche KW Mělník III“
Verwendungszweck:	Zusatzstoff Typ II für die Herstellung von Beton nach EN 206, Mörtel und Einpressmörtel
Hersteller:	ČEZ, a.s., Kraftwerk Mělník III Duhová 2/1444, 140 53 Praha 4 IČ: 45274649, DIČ: CZ45274649
Herstellerwerk:	Kraftwerk Mělník III, 277 03 Horní Počaply
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbestätigung des Bauprodukts:	System 1+
Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle:	TZUS Praha, s. p., Prosecká 811/76a, Praha 9, OS 1020 hat Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 1020 – CPR – 040 027144 ausgestellt

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale:	Leistung:	Harmonisierte technische Spezifikation:
Aktivitätsindex:	Bestanden	DIN EN 450-1:2012
Feinheit:	Kategorie N 20 bis 40 % Massenanteil	
<u>Raubeständigkeit:</u>		
- Dehnung	Bestanden	
- freies CaO	Bestanden	
Glühverlust:	Kategorie A	
<u>Zusammensetzung:</u>		
- Summe der Gehalte an Siliciumdioxid, Aluminiumoxid und Eisenoxid	Bestanden	
- Gesamtgehalt an Alkalien	Bestanden	
- reaktionsfähiges Siliciumdioxid	Bestanden	
- Sulfatgehalt	Bestanden	
- Chlorid	Bestanden	
- reaktionsfähiges Calciumoxid	Bestanden	
- Magnesiumoxid	Bestanden	
- lösliches Phosphat	Bestanden	
- Gesamtphosphatgehalt	Bestanden	
Kornrohichte	1900 bis 2300 kg/m ³	
Erstarrungsbeginn	Bestanden	
Dauerhaftigkeit	Gegeben	
Gefährliche Substanzen und Freisetzung radioaktiver Strahlung (Index gewichtsmäßig die Aktivität)		der Verordnung Nr. 422/2016

Das Produkt entsteht aus Kohleverstromung ohne Mitverbrennung.

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

Anforderungen für die Verwendung in Deutschland gemäß Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB), Ldf. Nr. A 3.2.3 und DAfStb (Umwelt-) Richtlinie erfüllt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl. – Ing. Miroslav Krpec, Generaldirektor Kraftwerk Mělník III

Horní Počaply, Tag: 1. 1. 2020

Unterschrift: 