



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1323/2019

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Flugasche für Beton nach EN 450-1:2012
Typen-Kennzeichen:	Flugasche für Beton „CEZ Asche KW Tušimice“
Verwendungszweck:	Zusatzstoff Typ II für die Herstellung von Beton nach EN 206, Mörtel und Einpressmörtel
Hersteller:	ČEZ, a. s. Duhová 2/1444, 140 53 Praha 4 IČ: 45274649, DIČ: CZ45274649
Herstellerwerk:	OJ Elektrárna Tušimice, 432 01 Kadaň
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 056365 ausgestellt

### Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale:	Leistung:	Harmonisierte technische Spezifikation:
Aktivitäts-Index nach 28 Tage:	$\geq 75 \%$	ČSN EN 450-1, ČSN EN 196-1
Aktivitäts-Index nach 90 Tage:	$\geq 85 \%$	ČSN EN 450-1, ČSN EN 196-1
Raumbeständigkeit:	$\leq 10 \text{ mm}$	ČSN EN 450-1, ČSN EN 196-3
Glühverlust:	Kategorie A	ČSN EN 450-1, ČSN EN 196-2
Mitverbrennungsstoff:	keine	EN 450-1
Spez. Gewicht:	$2200 \pm 200 \text{ kg.m}^{-3}$	ČSN EN 196-6
Feinheit:	Kategorie N	ČSN EN 451-2
Sulfatgehalt:	$\leq 3 \%$	ČSN EN 196-2
aktiver CaO-Gehalt:	$\leq 10 \%$	ČSN EN 196-2, ČSN EN 197-1
freier CaO-Gehalt:	$\leq 1,5 \%$	ČSN EN 451-1
Chloridgehalt:	$\leq 0,1 \%$	ČSN EN 196-2
Index gewichtsmäßig die Aktivität	$\leq 1$	der Verordnung Nr. 422/2016

Die Fremdüberwachung ist nach der Norm EN 450. Flugasche wird beim vollständigen Ausschluss der Mitverbrennung aller Sekundärbrennstoffe hergestellt.

Leistung des Produkts entspricht der Erklärten Leistung nach die Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Otakar Tuček, Generaldirektor Kraftwerk Tušimice**

Tušimice, Tag: 1. 1. 2019

Unterschrift:  .....