



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 1224/2017

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. Duhová 2/1444, 140 53 Praha 4 IČ: 45274649, DIČ: CZ45274649
Herstellerwerk:	OJ Elektrárny Mělník, 277 03 Horní Počaply
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 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:
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
Mitverbrennungstoff:	keine	EN 450-1
Spez. Gewicht:	$2100 \pm 200 \text{ kg.m}^{-3}$	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:	$\leq 2,5 \%$	ČSN EN 451-1
Chloridgehalt:	$\leq 0,1 \%$	ČSN EN 196-2
Aktivität gewichtsmäßig Ra^{226} :	$\leq 300 \text{ Bq.kg}^{-1}$	Instruktion SÚJB 2009
Index gewichtsmäßig die Aktivität	≤ 2	Instruktion SÚJB 2009

Die Fremdüberwachung ist nach der Norm EN 450.

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:

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

Mělník, Tag: 1. 1. 2017

Unterschrift: 