

 Betonfertigteile Schalsteine Kaminsysteme ISO 9001:2015 EMAS SCC**	<h1>Leistungserklärung 003</h1> <h2>Deckensteine</h2>	K 01.06.LE.003	Index 1
		Seite:	Seite 1 von 1
Erstellt / geändert: Datum:		Eric Bauer 01.07.2020	
Freigegeben: Datum:		Erich Moser 01.07.2020	
K01			

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Bims 18/23 Deckenstein
Negativstein
- Verwendungszweck:
Statisch nicht mitwirkende Zwischenbauteile aus Beton für Balkendecken nach EN 15037-2
- Hersteller:
Ratzinger GmbH, Gradau 15, 4591 Molln
Werk Steyr, Wolfenstraße 17, 4400 Steyr
- Bevollmächtigter: -
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 15037-2:2009+A1 Betonfertigteile – Balkendecken mit Zwischenbauteilen-Teil 2: Zwischenbauteile aus Beton
- Notifizierte Stelle:
Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:



Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle:

Nr. 1661-CPR-0378

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	Bims 18 Deckenstein	Bims 23 Deckenstein	Negativstein	
Maße (Länge x Breite x Höhe) Breite der Nase	512x250x180 20	512x250x230 20	512x250x80 20	EN15037-2
Tragfähigkeit Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkungen	Klasse R1			
Brandverhalten	Euroklasse A1			
Luftschalldämmung und Trittschallübertragung	NPD			
Wärmedurchgangswiderstand	NPD			
Bauliche Durchbildung - Geometrische Eigenschaften - Herstellungstoleranzen	N1 T1			
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Nur in nicht exponierten Lagen verwenden			
Trockenschwinden bei Leichtbeton	NPD			
Brutto-Trockendichte [kg/m³]	810	710	1420	
Zwischenbauteiltyp	NR statisch nicht mitwirkend			
Gefährliche Substanzen	keine			

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Eric Bauer, WPK- Beauftragter

Steyr, 01.07.2020


 Betonfertigteile | Schalsteine | Kaminsysteme
 Ratzinger GmbH
 A-4591 Molln, Gradau 15
 ATU73998478 EN-504720 k