

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. PEKO-13-012-ZW07



DI PETRA KOGLER
E.U.
BETONWAREN BAUSTOFFE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Zwischenwandstein 70/50/22 cm

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts:

Artikel Nr.: ZW07

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Festlegungen für Mauersteine – Teil 3: Mauersteine aus Beton
gemäß EN 771-3**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

**DI Petra Kogler e.U., Betonwaren-Baustoffe,
St. Georgener Straße 5-7, 3372 Blindenmarkt**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben beauftragt ist:

entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:


System 4

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Werkseigene Produktionskontrolle nach dem System 4

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

entfällt

9. Erklärte Leistung		
Produkt: Mauersteine aus Beton Vorgesehene Verwendung: in nicht-tragenden Zwischenwänden aus Mauerwerk mit Mörtelfugen verlegt entsprechend dem Anwendungsbereich dieser Norm		
Wesentliche Eigenschaften	Stufen und/oder Klassen	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße und Grenzmaße (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen)	70/500/220 mm (b/l/h)	EN 771-3
Form und Ausbildung (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen)		
Druckfestigkeit (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen)	NPD	
Formbeständigkeit (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen)	NPD	
Verbundfestigkeit (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen)	NPD	
Brandverhalten (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an den Brandschutz unterliegen)	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme (bei Mauersteinen zur Verwendung in Feuchtesperrschichten oder Außenbauteilen mit exponierter Sichtfläche)	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Wasserdampfdruckdurchlässigkeit (bei Mauersteinen zur Verwendung in Außenbauteilen)	$\mu = 5/15$ (Wert aus EN 1745)	
Luftschalldämmung (im Gebrauchszustand)/[Dichte sowie Form und Ausbildung](bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an den Schallschutz unterliegen)	$\geq 1300 \leq 1360 \text{ kg/m}^3$	
Wärmedurchlasswiderstand /[Dichte sowie Form und Ausbildung] (bei Mauersteinen zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an den Wärmeschutz unterliegen)	NPD	
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
Gefährliche Substanzen	keine	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4: **DI Petra Kogler**

DI Petra Kogler e.U.

Betonwaren - Baustoffe
St. Georgener Straße 5-7
3372 Blindenmarkt
Tel. 07473 / 2274 Fax DW 20

Blindenmarkt, 2015-01-10

.....

(Ort und Datum)

.....

(Unterschrift)