

Leistungserklärung **Nr. M01/2017/Version 1**

Mauersteine tragend 1085-CPR-0382

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Mauersteine aus Kiesbeton EN 771-3:2011+A1:2015

2. Typenbezeichnung und Foto s. rechts:

| Bezeichnung | Nennmaß L x B x H [mm] |
|----------------|------------------------|
| 30er HB 33 | 330 x 300 x 220 |
| 25er HB 33 | 330 x 250 x 220 |
| 25er HB 50 | 500 x 250 x 220 |
| 20er HB 50 | 500 x 200 x 220 |
| Mauerziegel NF | 250 x 120 x 65 |



3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:
Zum Vermauern von Kellermauern, Industrie- und Gewerbebauten, Garagen, landwirtschaftliche Bauten usw.

4. Anschrift des Herstellers:
Osliper Betonwerk GmbH & Co KG, Bundesstrasse 2, A-7064 Oslip

5. Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
Mag. René Kummer
7064 Oslip, Bundesstrasse 2

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:
System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle
Zertifizierungsstelle OFI CERT
OFI Technologie & Innovation GmbH
Arsenal, Objekt 213, Franz-Grill Straße 5
1030 Wien, Österreich

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

8. Erklärte Leistung

| Bezeichnung | Abmaß-klasse | Druckfestigkeit Mittelwert | ρ Brutto-/ ρ Netto Rohdichte kg/m ³ | Wärme-Leitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$ | Wasserdampf-Durchlässigkeit ca. μ | Brand-Verhalten | Haftscher-Festigkeit |
|-------------|--------------|----------------------------|--|---|---------------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 30er HB 33 | D1 | 5,3 N/mm ² | 950 / 1880 | 0,40 W/[mK] | 5/15 | Klasse A1 | 0,15N/mm ² |
| 25er HB 33 | D1 | 5,4 N/mm ² | 1020 / 1850 | 1,05 W/[mK] | 5/15 | Klasse A1 | 0,15N/mm ² |
| 25er HB 50 | D1 | 5,4 N/mm ² | 1030 / 1880 | 0,40 W/[mK] | 5/15 | Klasse A1 | 0,15N/mm ² |
| 20er HB 50 | D1 | 6,6 N/mm ² | 1100 / 1820 | 0,39 W/[mK] | 5/15 | Klasse A1 | 0,15N/mm ² |
| Mauerziegel | D1 | 31,5 N/mm ² | 2110 Brutto=Netto | 1,20 W/[mK] | 5/15 | Klasse A1 | 0,15N/mm ² |

Dauerhaftigkeit: sDie Steine im Freien nur verputzt verwenden%
Frostwiderstand: sDarf nicht in exponierter Lage verwendet werden%
Feuerwiderstand: sVon tragenden raumabschließenden Wänden aus Betonstein-Mauerwerk mit einer Mindestdicke von 200 mm%
Klassifizierung sREI 240% laut Gutachter MA 39.

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Mag. René Kummer, Geschäftsführer ...
(Name und Funktion)

(Unterschrift)

Oslip, 27.07.2021
(Ort und Datum der Ausstellung)