

# KSL - R - 12 - 1,4 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175001 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,4       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KSL - R - 12 - 1,4 - 6DF (175)
- DoP-Nr. 106175001
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |  |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,4       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  




2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175002 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,4       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KSL - RP - 12 - 1,4 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175002
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |  |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,4       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co.KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175003 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,6       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KSL - R - 12 - 1,6 - 6DF (175)
- DoP-Nr. 106175003
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |  |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,6       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  




2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co.KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175004 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,6       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

### Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KSL - RP - 12 - 1,6 - 6DF (175)
- DoP-Nr. 106175004
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Lochstein |  |
| Lochanteil von - bis                      | Vol %                                       | 15 - 50   |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,6       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....

# KS - R - 12 - 1,8 - 6DF (175)

**BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ**  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175101 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Maße   | Länge [mm]                                  | 248       |
|  | Breite [mm]                                 | 175       |
|  | Höhe [mm]                                   | 238       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 1       |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte            |   | 1,8       |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)      KS - R - 12 - 1,8 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175101
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                         |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|-----------|--|
| Maße   | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|  | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|  | Höhe [mm]                                   | 238       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 1       |  |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte            |   | 1,8       |  |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....

# KS - RP - 12 - 1,8 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175102 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,8       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 12 - 1,8 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175102
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
|   |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,8       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  


# KS - R - 12 - 2,0 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175103 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)  
vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - R - 12 - 2,0 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175103
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 238       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 1       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
|   |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  


# KS - RP - 12 - 2,0 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175104 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 12 - 2,0 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175104
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  




# KS - RP - 20 - 1,8 - 6DF (175)

**BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ**  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co.KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175106 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Maße   | Länge [mm]                                  | 248       |
|  | Breite [mm]                                 | 175       |
|  | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 25      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohddichte          |   | 1,8       |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)      KS - RP - 20 - 1,8 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175106
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                         | Leistung                                    | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|--|
| Maße   | Länge [mm]<br>Breite [mm]<br>Höhe [mm]      | 248<br>175<br>248                      |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 3                                    |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein                              |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25                                   |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 25                                   |
| Klasse der Brutto-Trockenrohddichte          |   | 1,8                                    |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD                                    |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1                                    |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD                                    |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25                                   |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD                                    |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....

# KS - R - 20 - 2,0 - 6DF (175)

**BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ**  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175107 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)  
vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Maße   | Länge [mm]                                  | 248       |
|  | Breite [mm]                                 | 175       |
|  | Höhe [mm]                                   | 238       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 1       |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 25      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte            |   | 2,0       |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)      KS - R - 20 - 2,0 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175107
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                         |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|-----------|--|
| Maße   | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|  | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|  | Höhe [mm]                                   | 238       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                    |   | T 1       |  |
| Form und Ausbildung                          | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |  |
| normierte Druckfestigkeit                    |   | ≥ 25      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte            |   | 2,0       |  |
| Verbundfestigkeit<br>(DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                               | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                               | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert)    |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                     | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....

# KS - RP - 20 - 2,0 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175108 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)  
vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 25      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 20 - 2,0 - 6DF (175)
- DoP-Nr. 106175108
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |  |
|   |   | ≥ 25      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

- Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  




2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co.KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175120 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 25      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,2       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 20 - 2,2 - 6DF (175)
- DoP-Nr. 106175120
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |  |
|   |   | ≥ 25      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,2       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

- Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  


# KS - RP - 28 - 2,0 - 6DF (175)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106175121 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 35      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 35      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 28 - 2,0 - 6DF (175)
2. DoP-Nr. 106175121
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 175       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 248       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 35      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 35      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 2,0       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  


# KS - RP - 12 - 1,8 - 6DF (365)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr: 506365102 -1

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 365       |
|   | Höhe [mm]                                   | 123       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohdichte        |   | 1,8       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

- Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 12 - 1,8 - 6DF (365)
- DoP-Nr: 506365102
- vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
- Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
- entfällt
- 2+
- CERT Baustoffe GmbH - 2510
- entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 365       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 123       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 15      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 15      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohdichte        |   | 1,8       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

- Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....  


# KS - RP - 20 - 1,8 - 6DF (365)

BAUSTOFFWERKE LÖBNITZ  
GmbH & Co. KG



2510

Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 04509 Löbnitz

06

DoP-Nr. 106365106 -4

Zertifikat Nr. 2510-CPR-102 (2)

EN 771-2:2011+A1:2015

Kalksandsteine der Kategorie I (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk)

vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen und Schornsteinmauerwerk

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       |
|   | Breite [mm]                                 | 365       |
|   | Höhe [mm]                                   | 123       |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 25      |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,8       |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |

## Leistungserklärung

1. Kalksandstein Kategorie 1 (zur Verwendung im geschützten Mauerwerk) KS - RP - 20 - 1,8 - 6DF (365)
2. DoP-Nr. 106365106
3. vorwiegend zur Herstellung von Innenwänden, Außenwänden, Kellern, Gründungen & Schornsteinmauerwerk
4. Baustoffwerke Löbnitz GmbH & Co. KG; Industriestraße 1; 04509 Löbnitz
5. entfällt
6. 2+
7. CERT Baustoffe GmbH - 2510
8. entfällt

| Wesentliche Merkmale                      |   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|-----------|--|
| Maße                                      | Länge [mm]                                  | 248       | EN 771-2:2011+A1:2015                  |
|   | Breite [mm]                                 | 365       |  |
|   | Höhe [mm]                                   | 123       |  |
| Grenzabmaße / Abmaßklasse                 |   | T 3       |  |
| Form und Ausbildung                       | Bezeichnung                                 | Vollstein |  |
| mittlere Druckfestigkeit                  | N/mm <sup>2</sup> (senkrecht zur Lagerfuge) | ≥ 25      |  |
| normierte Druckfestigkeit                 |   | ≥ 25      |  |
| Klasse der Brutto-Trockenrohichte         |   | 1,8       |  |
| Verbundfestigkeit (DIN EN 998-2 Anhang C) | N/mm <sup>2</sup>                           | NPD       |  |
| Brandverhalten                            | Klasse                                      | A 1       |  |
| Wasseraufnahme                            | %   | NPD       |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (Tabellenwert) |   | 5/25      |  |
| Wärmedurchlasswiderstand                  | W/mK  | NPD       |  |

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 allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(Name und Funktion) **G. Wolff, Geschäftsführer**

(Ort und Unterschrift) **Löbnitz, 07.11.2019**

(Unterschrift).....