



# Trasswerke Meurin

Kölner Straße 17 \* D-56626 Andernach

## Leistungserklärung

Nr. 11007067\_200117

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Vollstein aus Leichtbeton der Kategorie I  
V-P 6-1,2 249/175/124

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zu Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

11007067

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

Mauersteine aus Beton in Mauerwerk, Stützen und Trennwänden

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Trasswerke Meurin Produktions- und Handelsgesellschaft mbH, Kölner Straße 17, 56626 Andernach

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

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

System 2+

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

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle „Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e. V.“ hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ vorgenommen und das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 0793-M0005.6.985-3 ausgestellt.

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

entfällt

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale                   |                                   | Leistung                   |                |                 | Harmonisierte<br>technische Spezifikation |
|----------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------|
| Maße und<br>Grenzabmaße                | Länge/Breite/Höhe [mm]            | 249                        | 175            | 124             | EN 771-3:2011<br>+ A1:2015                |
|                                        | Abmaßklasse                       | D4                         |                |                 |                                           |
|                                        | Ebenheit der Lagerflächen         | ≤ 1,0 mm                   |                |                 |                                           |
|                                        | Planparallelität der Lagerflächen | ≤ 1,0 mm                   |                |                 |                                           |
| Form und Ausbildung                    |                                   | Gruppe 1 gemäß EN 1996-1-1 |                |                 |                                           |
| mittlere Druckfestigkeit (lufttrocken) |                                   | 7,5 N/mm²                  | Kategorie I    | ⊥ zur Lagerfuge |                                           |
| Formbeständigkeit                      |                                   | NPD                        |                |                 |                                           |
| Verbundfestigkeit                      | Haftscherfestigkeit [N/mm²]       | 0,3                        |                |                 |                                           |
|                                        | Biegehaftzugfestigkeit            | NPD                        |                |                 |                                           |
| Brandverhalten                         |                                   | Brandverhaltensklasse A1   |                |                 |                                           |
| Wasseraufnahme                         |                                   | NPD                        |                |                 |                                           |
| Wasserdampfdurchlässigkeit             |                                   | 5/10                       |                |                 |                                           |
| Luftschall-<br>dämmung                 | Brutto-Trockenrohdichte [kg/m³]   | 910                        | ≤ Einzelwert ≤ | 1300            |                                           |
|                                        |                                   | 1010                       | ≤ Mittelwert ≤ | 1200            |                                           |
|                                        | Form und Ausbildung               | siehe oben                 |                |                 |                                           |
|                                        | Maße und Grenzabmaße              |                            |                |                 |                                           |
| Wärmedurchlasswiderstand               |                                   | NPD                        |                |                 |                                           |
| Frostwiderstand                        |                                   | NPD                        |                |                 |                                           |
| Gefährliche Substanzen                 |                                   | 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:

Albert Nies, Geschäftsführer

Andernach, 17.01.2020  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)