## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr 08

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Leichte Gesteinskörnung Liapor 6,5 2/10

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Liapor 6.5 2/10 mm

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

Leichte Gesteinskörnung für Beton, Mörtel und Einpressmörtel, bituminöse Gemische, Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung gemäß den zugrundeliegenden technischen Regeln:

DIN EN 13055-1:2002 und DIN EN 13055-2:2004

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

Liapor GmbH & Co. KG; Werk Pautzfeld; Industriestraße 2; D-91352 Hallerndorf/Pautzfeld

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

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:

LGA Bautechnik GmbH (0780) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0780-CPR-111074

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

9. Erklärte Leistung

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: Nicht relevant

 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:

Jürgen Tuffner, Geschäftsführer (Name, Funktion)

Hallerndorf/Pautzfeld, den 31.01.2020 (Ort und Datum der Ausstellung)





Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:

| Wesentliche Merkmale           |                                 | Leistung                       | Harmonisierte<br>technische<br>Spezifikation |
|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--|
| Physikalische<br>Eigenschaften | Kornform                        | rund                           | DIN EN 13055-1:2002<br>DIN EN 13055-2:2004   |
|                                | Korngruppe                      | 2 – 10 mm                      |  |
|                                | Feinanteile                     | ≤1,5 M%                        |  |
|                                | Schüttdichte                    | 650 ± 25 kg/m <sup>3</sup>     |  |
|                                | Kornrohdichte                   | 1,19 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup> |  |
|                                | Wasseraufnahme w <sub>60</sub>  | 9 ± 4 M%                       |  |
|                                | Wasseraufnahme w <sub>24h</sub> | 15 ± 4 M <sub>-</sub> -%       |  |
|                                | Kornfestigkeit                  | ≥8,0 N/mm²                     |  |
|                                | Frost-Tau-Widerstand            | < 2,0 M%                       |  |
| Chemische<br>Eigenschaften     | Chloride                        | < 0,02 M%                      |  |
|                                | Säurelösliches Sulfat           | < 0,8 M%                       |  |
|                                | Gesamtschwefel                  | < 1,0 M%                       |  |