


|  |   |   |  |           |
|--|---|---|--|-----------|
| Kennnummer der Leistungserklärung  |   | 1/2024  |  | <b>CE</b> |
| <b>midomo</b><br><b>Cezary Dziuba</b><br><b>Józefa Piłsudskiego 74/320</b><br><b>PL 50-020 Wrocław</b> |   |   |  |           |
| Handelsname  | midomo GUDVAST Hochlochziegel                         |   |  |           |
| Produktart   | LD Hochloch-Ziegel der Kategorie II                   |   |  |           |
| Abmessungen  | 250 x 120 x 65 mm                                     |   |  |           |
| Harmonisierte Norm   | EN 771-1:2011+A1:2015                                 |   |  |           |
| Kenncode   | CL-P-II-20-1000-250x120x65-A                          |   |  |           |
| Anwendungsbereich  | Mauerziegel für nichttragendes, geschütztes Mauerwerk |   |  |           |
| Grenzabmaße (mm)   | Mittelwert:   | Kategorie T1<br>Länge: ±6    Breite: ±4    Höhe: ±3 |  |           |
|  | Maßspanne:  | Kategorie R1<br>Länge: 9    Breite: 6    Höhe: 5    |  |           |
|  | Ebenheit:   | NPD   |  |           |
|  | Planparallelität:                                     | NPD   |  |           |
| Form und Ausbildung  | P-Hochlochziegel                                      |   |  |           |
| Druckfestigkeitsklasse   | 15  |   |  |           |
| Brutto-Trockenrohichte (MW) [kg/m³]  | 1000  |   |  |           |
| Abmaßklasse [kg/m³]  | D2  |   |  |           |
| Netto-Trockenrohichte [kg/m³]  | NPD   |   |  |           |
| Abmaßklasse [kg/m³]  | NPD   |   |  |           |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10 \text{ trocken}, S1}$ [W/mK]   | 0,52  |   |  |           |
| Wasseraufnahme (Masse %)   | NPD   |   |  |           |
| Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$   | 5/10  |   |  |           |
| Gehalt an aktiven lösl. Salzen   | Klasse S0   |   |  |           |
| Brandverhalten   | Klasse A1   |   |  |           |
| Frostwiderstand  | F0  |   |  |           |
| Stück pro Palette  | 250 oder 500  |   |  |           |
| Produktionsjahr  | 2024  |   |  |           |



### Leistungserklärung

|  |                     |                         |       |                                    |
|--|---------------------|-------------------------|-------|------------------------------------|
| Kennnummer der Leistungserklärung: 1/2024                    |                     |                         |       |                                    |
| Wesentliche Merkmale   |                     | Leistung                |       | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| Maße (soll)  | L/B/H [mm]          | 250                     | 120   | 65                                 |
| Grenzabmaße  | Mittelwert: T1 [mm] | L: ±6                   | B: ±4 |                                    |
|  |                     | H: ±3                   |       |                                    |
|  | Maßsp.: R1 [mm]     | L: 9                    | B: 6  |                                    |
|  |                     | H: 5                    |       |                                    |
|  | Ebenheit            | NPD                     |       |                                    |
|  | Planparallelität    | NPD                     |       |                                    |
| Form und Ausbildung  | P-Hochlochziegel    |                         |       |                                    |
| Druckfestigkeit [N/mm²]                                      | Kategorie           | II                      |       |                                    |
|  | Mittelwert          | ≥ 15 N/mm²              |       |                                    |
|  | Belastungsrichtung  | senkrecht zur Lagerfuge |       |                                    |
| Übliche Feuchtdehnung  | NPD                 |                         |       |                                    |
| Gehalt an löslichen Salzen                                   | Klasse S0           |                         |       |                                    |
| Brandverhalten   | Klasse A1           |                         |       |                                    |
| Wasseraufnahme (Masse %)                                     | NPD                 |                         |       |                                    |
| Gefährliche Substanzen                                       | NPD                 |                         |       |                                    |
| Brutto-Trockenrohichte                                       | MW [kg/m³]          | 1000                    |       |                                    |
|  | Abmaßkl. [kg/m³]    | D2                      |       |                                    |
| Netto-Trockenrohichte  | MW [kg/m³]          | NPD                     |       |                                    |
|  | Abmaßkl. [kg/m³]    | NPD                     |       |                                    |
| Frostwiderstand  | F0                  |                         |       |                                    |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10 \text{ trocken}, S1}$ [W/mK] | 0,52                |                         |       |                                    |
| Wasserdampfdurchlässigk. $\mu$                               | 5/10                |                         |       |                                    |
| Verbundfestigkeit [N/mm²]                                    | NPD                 |                         |       |                                    |
|  |                     |                         |       | EN 771-1                           |
|  |                     |                         |       | EN 1745                            |
|  |                     |                         |       | EN 998-2                           |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: CL-P-II-20-1000-250x120x65-A</li> <li>Verwendungszweck: Hochlochziegel für nichttragendes, geschütztes Mauerwerk</li> <li>Hersteller: midomo<br/>Cezary Dziuba<br/>Józefa Piłsudskiego 74/320<br/>PL 50-020 Wrocław</li> <li>Bevollmächtigter: k.A.</li> <li>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP): 4</li> <li>Harmonisierte Norm: EN 771-1: 2011-7 + A1: 2015</li> <li>Notifizierende Stelle: k.A.</li> <li>Erklärte Leistung</li> </ol> | <br><hr/> Cezary Dziuba (Geschäftsinhaber) | Wrocław    02.10.2024<br><hr/> Ort,    Datum |
|---|--|--|