

# LEISTUNGSERKLÄRUNG



|   |   |
|---|---|
| <b>Produktgruppe</b>  | <b>SparModul 3000*</b>  |
| Kennnummer  | AGZ-6142-SparModul  |
| Jahr der Kennzeichnung  | August 2008   |
| Hersteller  | AGZ Ziegeleien AG<br>Sternenried 14, 6048 How   |
| Herstellungsort   | 4914 Roggwil/BE   |
| Harmonisierte Norm  | SN EN 771-1:2011  |
| Notifizierte Stelle / Zertifizierungsnummer                     | 2116 - CPR - M 193  |
| System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 2+   |
| Anwendungsbereich   | Hintermauersteine für tragendes Mauerwerk.<br>Qualität nach Norm EN 771-1:2011 / Norm SIA 266 |

| Wesentliche Merkmale               | Erklärte Leistung                         |
|------------------------------------|---|
| <b>Steinart</b>                    | LD  |
| <b>Masse (mm)</b>                  |   |
| Länge                              | 300                                       |
| Breite                             | 75 / 100 / 125 / 150 / 175 /<br>200 / 250 |
| Höhe                               | 65 / 90 / 140 / 190 / 240                 |
| <b>Grenzabmasse</b>                |   |
| Abmassklasse                       | T1  |
| Massspanne                         | R1  |
| <b>Form und Ausbildung</b>         |   |
| Lochanteil                         | 25-55%                                    |
| Gruppe                             | NPD                                       |
| Ebenheit                           | NPD                                       |
| Planparallelität                   | NPD                                       |
| <b>Druckfestigkeit</b>             |   |
| Kategorie                          | 1   |
| Mittlere Druckfestigkeit           | NPD                                       |
| mittlere Normierte Druckfestigkeit | ≥ 28 N/mm <sup>2</sup>                    |
| Belastungsrichtung                 | Senkrecht zur Lagerfuge                   |
| <b>Formbeständigkeit</b>           | NPD (übliche Feuchtedehnung)              |

| Wesentliche Merkmale                              | Erklärte Leistung             |
|---|-------------------------------|
| <b>Verbundfestigkeit</b>                          | NPD                           |
| <b>Gehalt von aktiven löslichen Salzen</b>        | S0                            |
| <b>Brandverhalten</b>                             |                               |
| Euroklasse  | A1                            |
| <b>Wasseraufnahme</b>                             | NPD                           |
| <b>Anfängliche Wasseraufnahme</b>                 | ≤ 3,0 kg/m <sup>2</sup> * min |
| <b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>                 | NPD                           |
| <b>Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohichte)</b> | 940 kg/m <sup>3</sup> (± 15%) |
| <b>Netto-Trockenrohichte</b>                      | NPD                           |
| <b>Wärmedurchlasswiderstand</b>                   | NPD                           |
| <b>Frostwiderstand</b>                            | F0                            |
| <b>Gefährliche Substanzen</b>                     | NPD                           |

Die Leistung des Produktes entspricht dem Satz der erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/211, ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Gettnau, 29. Juni 2015

Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Gettnau, 29. Juni 2015

Hendrik Bos, Leitung Technik