

LEISTUNGSERKLÄRUNG



| | |
|---|--|
| Produktgruppe | Zelltonplatten +(SM+SPM) b < 10cm |
| Kennnummer | AGZ-4914-Zelltonplatten |
| Jahr der Kennzeichnung | August 2008 |
| Hersteller | Ziegelwerke Roggwil AG Ziegeleiweg 10, 4914 Roggwil/ BE |
| Herstellungsort | 4914 Roggwil |
| Harmonisierte Norm | SN EN 771-1:2015 |
| Notifizierte Stelle / Zertifizierungsnummer | 2116 - CPR - M 193 |
| System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 2+ |
| Anwendungsbereich | Für Einsteinauerwerk mit Standardwerten der mechanischen Eigenschaften, mit besonderen Eigenschaften. Qualität nach Norm EN 771-1:2011 / Norm SIA 266 |

| Wesentliche Merkmale | Erklärte Leistung |
|------------------------------------|------------------------------|
| Steinart | HD |
| Masse (mm) | |
| Länge | 400 |
| Breite | 60 / 80 |
| Höhe | 250 |
| Grenzabmasse | |
| Abmassklasse | T1 |
| Massspanne | R1 |
| Form und Ausbildung | |
| Lochanteil | 25-55% |
| Gruppe | NPD |
| Ebenheit | NPD |
| Planparallelität | NPD |
| Druckfestigkeit | |
| Kategorie | 2 |
| Mittlere Druckfestigkeit | NPD |
| mittlere Normierte Druckfestigkeit | ≥ 10 N/mm ² |
| Belastungsrichtung | Senkrecht zur Lagerfuge |
| Formbeständigkeit | NPD (übliche Feuchtedehnung) |

| Wesentliche Merkmale | Erklärte Leistung |
|---|--------------------------------|
| Verbundfestigkeit | NPD |
| Gehalt von aktiven löslichen Salzen | S0 |
| Brandverhalten | |
| Euroklasse | A1 |
| Wasseraufnahme | NPD |
| Anfängliche Wasseraufnahme | < 3,0 kg/m ² * min |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | NPD |
| Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohichte) | 1050 kg/m ³ (± 15%) |
| Netto-Trockenrohichte | NPD |
| Wärmedurchlasswiderstand | NPD |
| Frostwiderstand | F0 |
| Gefährliche Substanzen | 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, 23. Dezember 2022

Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Gettnau, 23. Dezember 2022

Hendrik Bos, Leitung Technik