

Leistungserklärung

Nr. 2 - 228/108/54 (Gültig ab 01.05.2020)



Petersen Tegl A/S
Nybølnervej 14
DK-6310 Broager

Telefon: +45 74 44 12 36
E-mail: info@petersen-tegl.dk
www.petersen-tegl.dk

1. Eindeutiger Kenncode der Produkttyps: D20-D23-D29-D33-D34-D35
2. Verwendungszweck/e: U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk
3. Hersteller: Petersen Tegl A/S, Nybølnervej 14, DK-6310 Broager
4. Autorisierter Bevollmächtigter: Nicht anwendbar
5. System/e laut AVCP: System 2+
6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011+A1:2015
Notifizierte Stelle/n: NB 1073
7. Erklärte Leistung/en:

| Wesentliche Merkmale | | Leistung | |
|---|--------------------------------------|------------------------|------|
| Maße | Länge/Breite/Höhe (mm) | 228/108/54 | |
| Grenzabweichungen, Maße | Mittelwert | T1 | |
| | Maßspanne | NPD* | |
| Form und Ausbildung | Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1 | G1 | |
| Druckfestigkeit | Kategorie | 1 | |
| | Mittelwert | ≥10 N/mm ² | |
| | Normalisiert | ≥8 N/mm ² | |
| | Belastungsrichtung | Senkrecht zu Lagerfuge | |
| Formbeständigkeit | Feuchtedehnung | NPD* | |
| Verbundfestigkeit (tabellierter Wert nach EN 998-2, Anhang C) | | NPD* | |
| Gehalt an aktiven löslichen Salzen | | S2 | |
| Brandverhalten | | A1 | |
| Wasseraufnahme | | NPD* | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | | NPD* | |
| Luftschalldämmung | Bruttotrockenrohdichte | Mittelwert | NPD* |
| | | Abmaßklasse | NPD* |
| Wärmedurchlasswiderstand | | NPD* | |
| Frostwiderstand | | F2 | |
| Gefährliche Stoffe | | NPD* | |

* No performance determined (keine Leistung festgestellt)

Die Leistung des identifizierten Produkts entspricht dem Satz der erklärten Leistungen.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit Verordnung (EU) Nr. 305/2011,

ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Broager, 01.05.2020



CFO Poul M. Kjeldsen



| | | | |
|---|--------------------------------------|------------------------|------|
| <h1>CE</h1> | | | |
| NB 1073 | | | |
| Petersen Tegl A/S, Nybølnovej 14, DK-6310 Broager | | | |
| 17 | | | |
| Leistungserklärung Nr. 2 - 228/108/54 (Gültig ab 01.05.2020) | | | |
| EN 771-1:2011+A1:2015 | | | |
| D20-D23-D29-D33-D34-D35 | | | |
| U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk | | | |
| Kategorie 1 | | | |
| Maße | Länge/Breite/Höhe (mm) | 228/108/54 | |
| Grenzabweichungen, Maße | Mittelwert | T1 | |
| | Maßspanne | NPD* | |
| Form und Ausbildung | Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1 | G1 | |
| Druckfestigkeit | Kategorie | 1 | |
| | Mittelwert | ≥10 N/mm ² | |
| | Normalisiert | ≥8 N/mm ² | |
| | Belastungsrichtung | Senkrecht zu Lagerfuge | |
| Formbeständigkeit | | NPD* | |
| Verbundfestigkeit (tabellierter Wert nach EN 998-2, Anhang C) | | NPD* | |
| Gehalt an aktiven löslichen Salzen | | S2 | |
| Brandverhalten | | A1 | |
| Wasseraufnahme | | NPD* | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | | NPD* | |
| Luftschalldämmung | Bruttotrockenrohdichte | Mittelwert | NPD* |
| | | Abmaßklasse | NPD* |
| Wärmedurchlasswiderstand | | NPD* | |
| Frostwiderstand | | F2 | |
| Gefährliche Stoffe | | NPD* | |

* No performance determined (keine Leistung festgestellt)