

LEISTUNGSERKLÄRUNG (gemäß EU 305/2011, Anhang V)
Nr. 05-0001-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: STEICO zell

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: siehe Produkteinleger

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

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Deutschland, Email: info@steico.com

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Kein Bevollmächtigter

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
 Nicht zutreffend

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

Das Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, Notifizierte Stelle Nr. 0432 (gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle)

hat Typprüfung und Typberechnung nach dem System 3 vorgenommen
 (Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)

9. Erklärte Leistung

Anmerkungen zur Tabelle 1:

1. Spalte 1 enthält die Auflistung der Wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den beziehungsweise die Verwendungszwecke nach Nummer 3 festgelegt wurden.
2. Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte Wesentliche Merkmal die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen Wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/ NPD) angegeben.
3. Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 3:
 - a) die Fundstelle und das Datum der entsprechenden harmonisierten Norm und gegebenenfalls die Referenznummer der verwendeten Spezifischen oder Angemessenen Technischen Dokumentation
oder
 - b) die Fundstelle und das Datum des entsprechenden Europäischen Bewertungsdokuments, soweit verfügbar, und die Referenznummer der verwendeten Europäischen Technischen Bewertung.

Tabelle 1

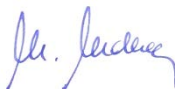
| Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1) | | Leistung (siehe Anmerkung 2) | Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3) |
|---|--|---|---|
| Zusammensetzung und Herstellverfahren | 2.1 Zusammensetzung und Herstellverfahren | Produkttyp 2 gemäß EOTA Beurteilungskriterien | ETA-12/0011 |
| Setzmaß | 2.3 Setzmaß, Methode A | Maximal 15% | |
| | 2.3 Setzmaß, Methode B | 0% | |
| | 2.3 Setzmaß, Methode C | Maximal 10% | |
| Wärmeleitfähigkeit | 2.4 Wärmeleitfähigkeit λ_D Kategorie 1 | 0,038 [W/(m*K)] bei Rohdichte 30-60 kg/m ³ | |
| | 2.4 Wärmeleitfähigkeit λ_D Kategorie 2 | 0,038 [W/(m*K)] bei Rohdichte 30-60 kg/m ³ | |
| Brandverhalten | 2.5 Brandverhalten | Klasse E bei Rohdichte 30-60 kg/m ³ | |

Tabelle 1 (fortgesetzt)

| Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1) | | Leistung (siehe Anmerkung 2) | Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3) |
|---|--|--|---|
| Resistenz gegen Schimmelwachstum | 2.6 Resistenz gegen Schimmelwachstum | Bewertungsstufe 0 | ETA-12/0011 |
| Strömungswiderstand | 2.7 Strömungswiderstand (Mittelwert) | $\geq 5,0$ [kPa*s/m ²] bei Rohdichte 30kg/m ³ | |
| Metallkorrosion fördernde Eigenschaft | 2.8 Metallkorrosion fördernde Eigenschaft | NPD | |
| Haftung von Zusätzen | 2.9 Haftung von Zusätzen | erfüllt | |
| Wasseraufnahme | 2.10 Wasseraufnahme | NPD | |
| Abgabe gefährlicher Stoffe oder Strahlung | 2.11 Abgabe gefährlicher Stoffe oder Strahlung | Produkttyp 2 gemäß EOTA Beurteilungskriterien | |

10. 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:

| | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---|
| Dr. Michael Makas Leitung F&E / QM | Feldkirchen, 02.09.2013 |  i.A. |
| (Name und Funktion) | (Ort und Datum der Ausstellung) | (Unterschrift) |

Erstellt am: 12.06.2013

Überarbeitet am: 02.09.2013