

Leistungserklärung – Ref. Nr. 2100

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Artikel 4

| | |
|---|--|
| 1. Kenncode des Produkttyps | P2 ClassicBoard P2 - 2100 |
| 2. Vorgesehener Verwendungszweck | Platten für Inneneinrichtungen (einschließlich Möbel) zur Verwendung im Trockenbereich |
| 3. Hersteller | Pfleiderer Deutschland GmbH, Ingolstädter Str. 51, D-92318 Neumarkt |
| 4. Beauftragter | entfällt |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung | System 4 |
| 6. Bewertung der Leistungsbeständigkeit | entfällt |
| 7. Europäische Technische Bewertung | entfällt |

8. Erklärte Leistung

| | | Dicke | | | | | | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|--|---------|-------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|--|
| | | ≤ 8,9 mm | > 8,9 mm bis ≤ 13 mm | > 13 mm bis ≤ 20 mm | > 20 mm bis ≤ 25 mm | > 25 mm bis ≤ 32 mm | > 32 mm bis ≤ 40 mm > 40 mm | |
| Wesentliche Merkmale | Einheit | Erklärte Leistung | | | | | | |
| Brandverhalten | | E | D-s2,d0 gemäß EN 13986 in Abhängigkeit von der Endanwendung (Dicke: ≥ 9 mm / Rohdichte: ≥ 600 kg/m³) | | | | | EN 13986:2004 +A1:2015 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit, μ feucht | | 15 | | | | | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit, μ trocken | | 50 | | | | | | |
| Klasse, Formaldehydabgabe | | E1 E05 | | | | | | |
| Abgabe (Gehalt), Pentachlorphenol (PCP) | mg/kg | < 3 | | | | | | |
| Luftschalldämmung (Oberflächenmasse) | | NPD | | | | | | |
| Schallabsorption Frequenzbereich 250 Hz bis 500 Hz | | 0,1 | | | | | | |
| Schallabsorption Frequenzbereich 1000 Hz bis 2000 Hz | | 0,25 | | | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit (Dichte) | W/(mK) | 0,12 | | | | | | |
| Luftdurchlässigkeit | | NPD | | | | | | |
| Querzugfestigkeit | N/mm² | 0,4 | 0,35 | 0,3 | 0,25 | 0,2 | | |
| Dickenquellung, 24 h | | NPD | | | | | | |
| Querzugfestigkeit nach Kochprüfung | | NPD | | | | | | |

9. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Datum der Ausstellung:
26.07.2022

i. V. Claus Seemann
Leitung Produktmanagement Trägerwerkstoffe
(Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig!)

NPD: Kennwert nicht festgelegt