

## CE LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011

|  |   |
|--|---|
| DOP Nr.  | DOP-500   |
| <b>1</b> Eindeutige Kenncode des Produktes:  | <b>Egger MDF E1 CARB2/TSCA ST CE</b><br>Code: 500<br>6 bis 40 mm (Plattendicke)   |
| <b>2</b> Verwendungszweck  | MDF (EN 622-5) für die Innenverwendung als nichttragende Bauteile im Trockenbereich   |
| <b>3</b> Hersteller  | EGGER Gruppe – Fritz EGGER GmbH & Co. OG<br>Weiberndorf 20<br>A-6380 St. Johann i. Tirol, Österreich<br>web: <a href="http://www.egger.com">www.egger.com</a> |
| <b>4</b> entfällt  |   |
| <b>5</b> System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: | System 4  |
| <b>6</b> Harmonisierte Norm  | EN 13986:2004+A1:2015   |
| Notifizierte Stelle:   | entfällt  |

7 Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale *1  | Einheit           |                  |          |          |          |          | Harmonisierte Technische Spezifikation<br><br>EN13986:2004+A1:2015 |
|--|-------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|--|
| Plattendicke   | mm                | 6 - 9            | 9 - 12   | 12 - 19  | 19 - 30  | 30 - 40  |  |
| Biegefestigkeit  | N/mm <sup>2</sup> | 23               | 22       | 20       | 18       | 17       |  |
| Querzugfestigkeit  | N/mm <sup>2</sup> | 0,65             | 0,60     | 0,55     | 0,55     | 0,50     |  |
| Formaldehydabgabe  |                   | E1, CARB 2, TSCA |          |          |          |          |  |
| Brandverhalten*2<br>ohne Luftspalt hinter der Platte               |                   | E                | D-s2, d0 | D-s2, d0 | D-s2, d0 | D-s2, d0 |  |
| Mit geschlossenem oder offenem Luftspalt ≤ 22 mm hinter der Platte |                   | E                | D-s2, d2 | D-s2, d2 | D-s2, d2 | D-s2, d2 |  |
| Mit geschlossenem Luftspalt > 22 mm hinter der Platte              |                   | E                | E        | E        | D-s2, d0 | D-s2, d0 |  |
| Mit offenem Luftspalt > 22 mm hinter der Platte                    |                   | E                | E        | E        | D-s2, d0 | D-s2, d0 |  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit   |                   | NPD              |          |          |          |          |  |
| Luftschalldämmung  |                   | NPD              |          |          |          |          |  |
| Schallabsorption   |                   | NPD              |          |          |          |          |  |
| Wärmeleitfähigkeit   | W/mK              | 0,10             |          |          |          |          |  |
| Biologische Dauerhaftigkeit  |                   | 1                |          |          |          |          |  |
| Gehalt an PCP  | ppm               | < 5              |          |          |          |          |  |

\*1 Wesentliche Merkmale sind für folgende Werke in der EGGER Gruppe gültig:

- 01 Brilon (Deutschland)
- 02 Wismar (Deutschland)
- 29 Gagarin (Russland)

\*2 Rohdichte ≥ 600 kg/m<sup>3</sup>

8 entfällt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den und im Namen des Herstellers von:

St. Johann in Tirol 07.09.2017

Manfred Riepenhinger

-----  
Core Material Management / Product Sustainability Group