

## CE Declaración de prestaciones

En conformidad con el reglamento (UE) n°305 del Parlamento europeo y del Consejo del 9 de marzo 2011

### DOP n°.:

### DOP: 504FR

|    |                                                                                                            |                                                                                                               |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Código de identificación única del producto                                                                | EGGER MDF revestidos ignífugos Flammex E1E05 TSCA ST<br>CE EAC                                                |
|    |                                                                                                            | Rec.: 504FR                                                                                                   |
| 2. | Ámbito de aplicación                                                                                       | para uso interior en medio seco como componentes no estructurales                                             |
| 3. | Fabricante                                                                                                 | EGGER Group<br>Fritz Egger GmbH & Co OG<br>Weiberndorf 20<br>6380 St.Johann in Tirol<br>Austria               |
| 4. | Representante                                                                                              | no aplicable                                                                                                  |
| 5. | Sistema de evaluación de la constancia de las prestaciones (EVCP) de conformidad con el RPC UE 305 anexo V | Sistema 1                                                                                                     |
| 6. | Norma armonizada                                                                                           | EN 13986:2004+A1:2015                                                                                         |
|    | Organismo notificado                                                                                       | no. 0766 Entwicklungs- und Prüflabor<br>Holztechnologie GmbH (EPH)<br>Zellescher Weg 24<br>01217 Dresden (DE) |

7. Prestaciones declaradas

| Características mecánicas y valores medios de los tableros*1                               | Unidad             | Espesores               |   |           |           |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|---|-----------|-----------|---|
|                                                                                            | [mm]               | -                       | - | > 12 - 19 | > 19 - 30 | - |
| <b>Resistencia a la flexión EN310</b>                                                      | [N/mm²]            |                         |   | 20,0      | 18,0      |   |
| <b>Cohesión interna tracción perpendicular EN319</b>                                       | [N/mm²]            |                         |   | 0,55      | 0,55      |   |
| <b>Hinchamiento en espesor 24horas EN317</b>                                               | [%]                |                         |   | 12        | 10        |   |
| <b>Liberación de formaldehído EN 13986</b>                                                 |                    | E1 (E1E05), TSCA, CARB2 |   |           |           |   |
| <b>Reacción frente al fuego EN 13501-1</b>                                                 | Euroclase          | B-s2, d0                |   |           |           |   |
| <b>Permeabilidad a vapor de agua EN 12524*2</b>                                            |                    |                         |   |           |           |   |
| ▪ húmedo                                                                                   | [μ]                | 12                      |   |           |           |   |
| ▪ seco                                                                                     | [μ]                | 20                      |   |           |           |   |
| <b>Aislamiento de los ruidos aéreos EN140-3</b>                                            |                    | NPD                     |   |           |           |   |
| <b>Absorción acústica EN354</b>                                                            |                    |                         |   |           |           |   |
| Intervalo de frecuencia de 250 Hz a 500 Hz<br>Intervalo de frecuencia de 1000 Hz a 2000 Hz |                    | NPD                     |   |           |           |   |
| <b>Conductividad térmica EN 12664*2</b>                                                    |                    |                         |   |           |           |   |
| basado en una densidad media de 600 kg/m³                                                  | [W/mK]             | NPD                     |   |           |           |   |
| <b>Durabilidad biológica EN335</b>                                                         | [Clase de peligro] | 1                       |   |           |           |   |
| <b>Contenido de PCP</b>                                                                    | [ppm]              | < 5                     |   |           |           |   |

\*1 Las características indicadas en la declaración de prestaciones son válidas para las fábricas de producción EGGER siguientes: St. Johann in Tirol (AT), Unterradlberg (AT), Brilon (DE), Rion des Landes (FR), Rambervillers (FR), Biskupiec (PL), Hexham (UK)

\*2 basado en una densidad media de 600 kg/m³

8. Documentation technique

Rapport de classement: **KB-Hoch-210163-8**

Institut de contrôle: **Hoch (DE)**

Firmado en nombre del fabricante por :

**Manfred Riepertinger**

Head of Core Material Management  
EGGER group

(Este documento efectuado por vía electrónica es válido sin firma)