Approvato: 28/07/2025

# CE Dichiarazione di prestazione

Conforme al regolamento (UE) n°305 del Parlamento europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011

## N. DOP: DOP: 635

| | | |
|---|---|---|
| **1.** | Codice identificativo unico del prodotto | **EGGER Pannelli MDF sottili nobilitati E1E05 HD CE EAC**<br>**Pannello di supporto: EGGER Pannelli MDF sottili grezzi E1E05 HD CE EAC**<br>**Ric.: 635** |
| **2.** | Uso previsto | **per uso interno come componente non strutturale in condizioni asciutte** |
| **3.** | Produttore | **EGGER Group**<br>**Fritz Egger GmbH & Co OG**<br>**Weiberndorf 20**<br>**6380 St.Johann in Tirol**<br>**Austria** |
| **4.** | Rappresentante autorizzato | **non applicabile** |
| **5.** | Sistema di valutazione e verifica della costanza di rendimento | **Sistema 4** |
| **6.** | Norma armonizzata | **EN 13986:2004+A1:2015** |
| | Organismo notificato | **non applicabile** |

## 7. Dichiarazione di prestazione

| Proprietà meccaniche del pannello - Valori medi*1 | Unità di misura | Spessori pannello | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | [mm] | 1, 8 - 2, 5 | > 2,5 - 4 | > 4 - 6 | - | - |
| **Resistenza alla flessione EN 310** | [N/mm²] | 23,0 | 23,0 | 23,0 | | |
| **Trazione perpendicolare EN 319** | [N/mm²] | 1,80 | 1,80 | 1,80 | | |
| **Rilascio di formaldeide EN 13986** | | E1 (E1E05) | | | | |
| **Reazione al fuoco** | | secondo la tabella 8 EN 13986 | | | | |
| **Permeabilità al vapore acqueo EN 12524*2** | | | | | | |
| ▪ umido | [μ] | 12 | | | | |
| ▪ secco | [μ] | 20 | | | | |
| **Isolamento acustico per via aerea EN 140-3** | | NPD | | | | |
| **Assorbimento acustico EN 354** | | | | | | |
| Gamma di frequenza da 250 Hz a 500 Hz<br>Gamma di frequenza da 1000 Hz a 2000 Hz | [α] | 0,10<br>0,20 | | | | |
| **Conduttività termica EN 12664 *2** | | | | | | |
| Sulla base di una densità apparente media di 600 kg/m3 | [W/mK] | 0,10 | | | | |
| **Durabilità biologica EN 335** | [classe di pericolo] | 1 | | | | |
| **Contenuto di PCP** | [ppm] | < 5 | | | | |

*1 Le caratteristiche della dichiarazione di prestazione sono valide per i seguenti stabilimenti di produzione del Gruppo EGGER: Wörgl (AT)
*2 Sulla base di una densità apparente media di 600 kg/m3

## 8. Non applicabile

Firmata per conto e a nome del produttore da:

**Manfred Riepertinger**

Head of Core Material Management
EGGER group

(Il presente documento è stato creato elettronicamente ed è valido senza firma)