

CE Dichiarazione di prestazione

Conforme au règlement (UE) n°305 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011

N. DOP:

DOP: 504FR

- | | |
|---|---|
| 1. Codice identificativo unico del prodotto | EGGER Pannelli MDF nobilitati Flammex ritardanti di fiamma E1E05 TSCA ST CE EAC

Ric.: 504FR |
| 2. Uso previsto | per uso interno come componente non strutturale in condizioni asciutte |
| 3. Produttore | EGGER Group
Fritz Egger GmbH & Co OG
Weiberndorf 20
6380 St.Johann in Tirol
Austria |
| 4. Rappresentante autorizzato | non applicabile |
| 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di rendimento | Sistema 1 |
| 6. Norma armonizzata | EN 13986:2004+A1:2015 |
| Organismo notificato | no. 0766 Entwicklungs- und Prüflabor
Holztechnologie GmbH (EPH)
Zellescher Weg 24
01217 Dresden (DE) |

7. Dichiarazione di prestazione

Proprietà meccaniche del pannello - Valori medi*1	Unità di misura	Spessori pannello				
	[mm]	-	-	> 12 - 19	> 19 - 30	-
Resistenza alla flessione (EN 310)	[N/mm²]			20,0	18,0	
Trazione perpendicolare (EN 319)	[N/mm²]			0,55	0,55	
Rigonfiamento 24h (EN 317)	[%]			12	10	
Rilascio di formaldeide (EN 13986)		E1 (E1E05), TSCA, CARB2				
Reazione al fuoco EN 13501-1	[euroclasse]	B-s2, d0				
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 Gamma di frequenza da 1000 Hz a 2000 Hz		NPD				
Conduttività termica EN 12664 *2						
Sulla base di una densità apparente media di 600 kg/m3	[W/mK]	NPD				
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: St. Johann in Tirol (AT), Unterradlberg (AT), Brilon (DE), Rion des Landes (FR), Rambervillers (FR), Biskupiec (PL), Hexham (UK)

*2 Sulla base di una densità apparente media di 600 kg/m3

8. Documentazione tecnica

Rapporto di classificazione: **KB-Hoch-210163-8**

Laboratorio di prova: **Hoch (DE)**

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)