CE LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

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

7 Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale *1	Einheit						Harmonisierte Technische Spezifikation
Plattendicke	mm	6 -9	9 - 12	12 - 19	19 - 30	30 - 40	
Biegefestigkeit	N/mm²	23	22	20	18	17	
Querzugfestigkeit	N/mm²	0,65	0,60	0,55	0,55	0,50	
Formaldehydabgabe		E1, CARB 2, TSCA					EN13986:2004+A1:2015
Brandverhalten*2 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/m³

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