

Gesamtübersicht Brandprüfungen Juni/Juli 2023 an der MFPA Leipzig

Prüfkörper	Datum der Prüfung	Rastermaß [mm]	Bepankung innen OSB/3 [mm]	Ständer b/h [mm]	Bepankung außen OSB/3 [mm]	Prüflast q [kN/m]	Gesamtlast [kN]	Auslastung α [-]	Prüfdauer bis Versagen	Prüfbericht	Feuerwiderstandsklasse
------------	-------------------	----------------	----------------------------	------------------	----------------------------	-------------------	-----------------	-------------------------	------------------------	-------------	------------------------

REI 30 - Prüfungen

1	27.06.2023	625	12	60/120	12	28,8	86,4	0,8	58 Min.	PB 3.2/23-064-1	REI 45
2B	04.07.2023	835	12	60/100	12	25,0	75,0	1,0	40 Min.	PB 3.2/23-064-3	REI 30

REI 60 - Prüfungen

3	28.06.2023	625	25	60/140	25	42,0	126,0	1,0	64 Min.	PB 3.2/23-064-2	REI 60
4B	05.07.2023	835	22	60/140	22	28,0	84,0	0,8	67 Min.	PB 3.2/23-064-4	REI 60
2Aneu	14.07.2023	835	22	60/120	22	24,0	72,0	0,8	64 Min.	PB 3.2/23-064-5	REI 60

Projektpartner:

- Deutscher Holzfertigbau-Verband (DHV)
- Holzbau Deutschland – Bund Dt. Zimmermeister
- Verbände der Initiative „Wachstumsmarkt Holz|Bau plus“
- ROCKWOOL Group
- SWISS KRONO Group

Beratung:

- TU München