

KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION

NACH / ACCORDING TO DIN EN 45545-2:2016-02

20669280-20

DMT GmbH & Co. KG
DMT-Prüflaboratorium für Brandschutz
DMT-Test Laboratory for Fire Protection

Tremoniastraße 13
D-44137 Dortmund
Deutschland

TÜV NORD GROUP

LUXBOARD

Luxpanel International GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 25, 54634 Bitburg, DEUTSCHLAND

Das Produkt „**LUXBOARD**“ hat in Verbindung mit den aufgelisteten Prüfungsvorschriften folgende Prüfergebnisse erzielt:

The product "LUXBOARD" has attained the following test results according to the listed test standards:

Klassifizierung gemäß DIN EN 45545-2:2016-02 Classification according to DIN EN 45545-2:2016-02				Grenzwerte (Anforderung R1) Limits (Requirement R1)		
Prüfungsvorschrift Test standard	Parameter Parameter	Einheit Unit	IST-Wert Actual value	HL1	HL2	HL3
	CIT _G		0,03	1,2	0,9	0,75

Das Produkt **erfüllt** den Anforderungssatz **R1** für die Gefährdungsstufe **HL3** gemäß DIN EN 45545-2:2016-02, Abschnitt 4.2 b) in Verbindung mit einer Klassifizierung A2-s1, d0 nach EN 13501-1 für eine Gesamtstärke von 13 mm bis 40 mm bei einer Deckblechstärke von 0,5 mm bis 2,0 mm.

The product fulfils the fire protection requirements R1 for the Hazard Level HL3 according to DIN EN 45545-2:2016-02, section 4.2 b) in conjunction with a classification A2-s1, d0 according to EN 13501-1 for a total thickness of 13 mm to 40 mm with a covering sheet thickness of 0.5 mm to 2.0 mm.

Diese Klassifizierung gilt nur in Verbindung mit den nachfolgend genannten Prüfberichten:

This classification is only valid in combination with the test reports listed below:

DMT APS4-Hau/Püs 20669280-10a vom/of 31.03.2017

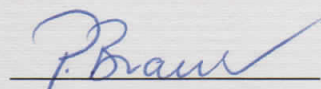
DMT APS4-Hau/Püs 20669280-10b vom/of 31.03.2017

DMT APS4-Hau/Püs 20669280-10c vom/of 31.03.2017

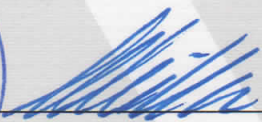
DMT APS4-Hau/Püs 20669280-10d vom/of 31.03.2017

MPA NRW Nr. 230010831-3 vom/of 13.02.2017

Dortmund, 19.06.2017



(Brauer)

(Müller)