



KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION
NACH / ACCORDING TO DIN EN 45545-2:2016-02
8115911950-20a

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

Tremoniastraße 13
D-44137 Dortmund
Deutschland

TÜV NORD GROUP

deva.tex Modular (Brandschutz)
deva.tex Modular (Fire Protection)

Federal-Mogul Deva GmbH

Schulstraße 20, 35260 Stadtallendorf, DEUTSCHLAND

Das Produkt „**deva.tex Modular (Brandschutz)**“ hat in Verbindung mit den aufgelisteten Prüfungsvorschriften folgende Prüfergebnisse erzielt:

The product "deva.tex Modular (Fire Protection)" 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 (Anford. R23) Limits (Requirement R23)		
Prüfungsvorschrift Test standard	Parameter Parameter	Einheit Unit	IST-Wert Actual value	HL1	HL2	HL3
EN ISO 4589-2	OI	%	28,1	≥ 28	≥ 28	≥ 32
EN ISO 5659-2: 25 kW/m ²	D _{s,max.}		614,6	-	600	300
NF X 70-100-1 und -2 600 °C	CIT _{NLP}		-	-	1,8	1,5

Das Produkt, bestehend aus Tragschicht und Gleitschicht in den Stärken 1 mm bis 8 mm, **erfüllt** den Anforderungssatz **R23** für eine Gesamtstärke von 6 mm (1 mm*/5 mm** bis 5 mm*/1 mm**) bis 13 mm (5 mm*/8 mm** bis 8 mm*/5 mm**) die Gefährdungsstufe **HL1**.

The product composed of substrate layer and sliding layer in the thickness 1 mm to 8 mm fulfils the fire protection requirements for the requirement set R23 in a total thickness range from 6 mm (1 mm/5 mm** until 5 mm*/1 mm**) up to 13 mm (5 mm*/8 mm** until 8 mm*/5 mm**) in the Hazard Level HL1.*

Diese Klassifizierung gilt nur in Verbindung mit den nachfolgend genannten Prüfberichten, ausgestellt durch die Prüfstelle für Brandschutz der DMT GmbH & Co. KG:

This classification is only valid in combination with the test reports listed below, handed out by DMT GmbH & Co. KG, Test Body for Fire Protection:

APS4-Mow/Püs / 8115911950-10aa vom / of 04.07.2018 APS4-Mow/Püs / 8115911950-10ba vom / of 04.07.2018
APS4-Mow/Püs / 8115911950-10ab vom / of 04.07.2018 APS4-Mow/Püs / 8115911950-10bb vom / of 04.07.2018
APS4-Mow/Püs / 8115911950-10ac vom / of 04.07.2018 APS4-Mow/Püs / 8115911950-10bc vom / of 04.07.2018
APS4-Mow/Püs / 8115911950-10ad vom / of 04.07.2018 APS4-Mow/Püs / 8115911950-10bd vom / of 04.07.2018

Dortmund, 19.07.2018


 (Mowe)
 (Fachbereichsleiter (PrBS))
 (unit manager (PrBS))




 (Püschel)
 (Prüftechniker)
 (testing technician)

* Tragschicht / substrate layer ** Gleitschicht / sliding layer

Diese Klassifizierung gilt nur für das oben genannte Produkt. Eine Übertragung auf andere Produkte ist nicht möglich.
This classification is valid for the above-named product only and can not be transferred to other products or materials.

