

KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION

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

8119637008-50a

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

Tremoniastraße 13
D-44137 Dortmund
Deutschland

TÜV NORD GROUP

MagicProtect Matt ASLAN SL 99

ASLAN Selbstklebefolien GmbH

Oberaue 2, 51491 Overath, DEUTSCHLAND

Das Produkt „**MagicProtect Matt ASLAN SL 99**“ hat in Verbindung mit den aufgelisteten Prüfungsvorschriften folgende Prüfergebnisse erzielt:

The product "**MagicProtect Matt ASLAN SL 99**" 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
ISO 5658-2	CFE	[kW/m ²]	32,2	≥ 20	≥ 20	≥ 20
ISO 5660-1: 50 kW/m ²	MARHE	[kW/m ²]	37,3	-	90	60
EN ISO 5659-2	D _s (4)		48,9	600	300	150
	VOF ₄	min	142,0	1200	600	300
	CIT _G		0,15	1,2	0,9	0,75

Das Produkt **erfüllt** den Anforderungssatz **R1** für die Gefährdungsstufe **HL3**.

The product **fulfils** the fire protection requirements **R1** for the Hazard Level **HL3**.

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:

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40a vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40b vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Wa 8119637008-40c vom / of 25.10.2021

Dortmund, 03.11.2021


Digital
unterscriben von
Matthias Mowe
Datum: 2021.11.05
08:02:28 +01'00'

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




Digital
unterscriben von
Danijel Lovrenčić
Datum: 2021.11.03
14:37:28 +01'00'

(Lovrenčić)
(Prüftechniker)
(testing technician)

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.

DIN EN ISO
9001
zertifiziert

KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION

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

8119637008-50b

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

Tremoniastraße 13
D-44137 Dortmund
Deutschland

TÜV NORD GROUP

MagicProtect Matt ASLAN SL 99

ASLAN Selbstklebefolien GmbH

Oberauel 2, 51491 Overath, DEUTSCHLAND

Das Produkt „**MagicProtect Matt ASLAN SL 99**“ hat in Verbindung mit den aufgelisteten Prüfungsvorschriften folgende Prüfergebnisse erzielt:

The product "**MagicProtect Matt ASLAN SL 99**" 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 R7) Limits (Requirement R7)		
Prüfungsvorschrift Test standard	Parameter Parameter	Einheit Unit	IST-Wert Actual value	HL1	HL2	HL3
ISO 5658-2	CFE	[kW/m ²]	32,2	≥ 20	≥ 20	≥ 20
ISO 5660-1: 50 kW/m ²	MARHE	[kW/m ²]	37,3	-	90	60
EN ISO 5659-2: 50 kW/m ²	D _{s,max}		50,5	-	600	300
	CIT _G		0,15	-	1,8	1,5

Das Produkt **erfüllt** den Anforderungssatz **R7** für die Gefährdungsstufe **HL3**.

The product **fulfils** the fire protection requirements **R7** for the Hazard Level **HL3**.

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:

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40a vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40b vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Wa 8119637008-40c vom / of 25.10.2021

Dortmund, 03.11.2021


Digital unterschrieben von
Matthias Mowe
Datum: 2021.11.05
08:04:33 +01'00'

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




Digital unterschrieben
von Danijel Lovrenčić
Datum: 2021.11.04
12:50:09 +01'00'

(Lovrenčić)
(Prüftechniker)
(testing technician)

KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION

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

8119637008-50c

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

Tremoniastraße 13
D-44137 Dortmund
Deutschland

TÜV NORD GROUP

MagicProtect Matt ASLAN SL 99

ASLAN Selbstklebefolien GmbH

Oberauel 2, 51491 Overath, DEUTSCHLAND

Das Produkt „**MagicProtect Matt ASLAN SL 99**“ hat in Verbindung mit den aufgelisteten Prüfungsvorschriften folgende Prüfergebnisse erzielt:

The product "MagicProtect Matt ASLAN SL 99" 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 R17) Limits (Requirement R17)		
Prüfungsvorschrift Test standard	Parameter Parameter	Einheit Unit	IST-Wert Actual value	HL1	HL2	HL3
ISO 5658-2	CFE	[kW/m²]	32,2	≥ 13	≥ 13	≥ 13
ISO 5660-1: 50 kW/m²	MARHE	[kW/m²]	37,3	-	90	60
EN ISO 5659-2: 50 kW/m²	D _{s,max}		50,5	-	600	300
	CIT _G		0,15	-	1,8	1,5

Das Produkt **erfüllt** den Anforderungssatz **R17** für die Gefährdungsstufe **HL3**.

The product fulfils the fire protection requirements R17 for the Hazard Level HL3.

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:

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40a vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Lov 8119637008-40b vom / of 22.10.2021

PPS4-Mow/Wa 8119637008-40c vom / of 25.10.2021

Dortmund, 05.11.2021


Digital unterschrieben von
Matthias Mowe
Datum: 2021.11.05
08:06:59 +01'00'

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




Digital unterschrieben
von Danijel Lovrenčić
Datum: 2021.11.05
07:17:11 +01'00'

(Lovrenčić)
(Prüftechniker)
(testing technician)