



## Report VN710 132270.2 Klassifizierungsbericht



### Antragsteller

SCHEYBAL GMBH  
Franzosengraben 7  
1030-Wien  
Austria

### Kundenreferenz

Frau Christa Schwab

### Auftrag

Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß EN 13501-1.

### Prüfgut

„Mega-Mat Gummi/Grau“

Das zur Prüfung verwendete Prüfgut wurde für Laboratoriumszwecke anonymisiert.  
Eine detaillierte Musterliste ist im Dokument enthalten.

### Ausfertigung und Unterschriften

Anzahl enthaltener Seiten: 6  
Originalausfertigung / Wien 29.08.2017 / AA

Zeichnungsberechtigt  
Ing. Hannes Vittek

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Vitte", written over a horizontal dotted line.

## Inhaltsverzeichnis

1	Auftrag .....	2
1.1	Auftragschronologie.....	2
2	Einleitung .....	3
3	Details zum klassifizierten Bauprodukt.....	3
3.1	Allgemeines .....	3
3.2	Beschreibung des Bauproduktes .....	3
4	Prüfberichte und Prüfergebnisse zum Nachweis der Klassifizierung.....	3
4.1	Prüfbericht(e) .....	3
4.2	Prüfergebnisse .....	4
5	Klassifizierung und Anwendungsbereich.....	4
5.1	Referenz zur Klassifizierung.....	4
5.2	Klassifizierung .....	4
5.3	Anwendungsbereich .....	4
6	Einschränkungen .....	5
6.1	Hinweis .....	5
7	Anmerkungen .....	6

## 1 Auftrag

### 1.1 Auftragschronologie

Datum	Eingang	Auftrag
09.08.2017	11.08.2017	Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß EN 13501-1.

## 2 Einleitung

Dieser Klassifizierungsbericht definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt „**Mega-Mat Gummi/Grau**“ in Übereinstimmung mit dem in EN 13 501-1 angegebenen Verfahren zugewiesen wird.

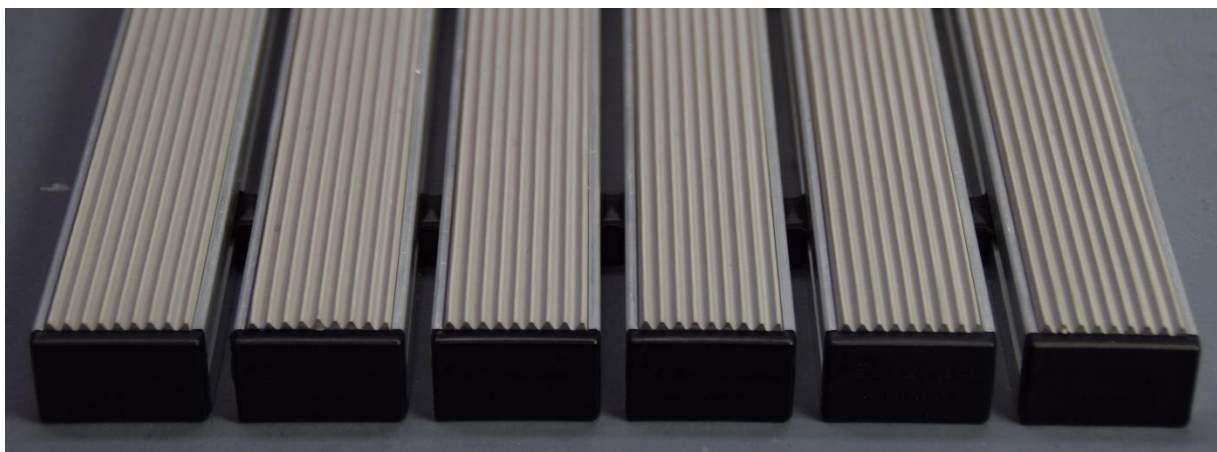
## 3 Details zum klassifizierten Bauprodukt

### 3.1 Allgemeines

Das Bauprodukt „**Mega-Mat Gummi/Grau**“ ist als Bodenbelag definiert, die Klassifizierung ist gültig für die Anwendung gemäß Punkt 5.3.

### 3.2 Beschreibung des Bauproduktes

Bei dem eingereichten Prüfmuster handelt es sich um eine Aluminiumprofilmatte mit Gummiprofilen an der Oberseite; Abmessungen der einzelnen Profile: Breite: 28mm, Höhe: 20mm.



## 4 Prüfberichte und Prüfergebnisse zum Nachweis der Klassifizierung

### 4.1 Prüfbericht(e)

Prüflabor	ÖTI
<b>Nr. des Prüfberichtes</b>	<b>VN710 132270.1</b>
<b>Ausstellungsdatum</b>	<b>29.08.2017</b>
Antragsteller	SCHEYBAL GMBH
Prüfverfahren	EN ISO 11925-2 und EN ISO 9239-1

## 4.2 Prüfergebnisse

	Prüfungsergebnisse (Mittelwert)	Anzahl der Versuche
<b>Entzündbarkeit, EN ISO 11925-2</b> Flammenausbreitung $\leq 150$ mm	<b>ja</b>	6
<b>Brandverhalten, EN ISO 9239-1</b> Kritischer Wärmestrom	<b>9,8 kW/m<sup>2</sup></b>	3
Integralwert der Rauchentwicklung	<b>20 %·min</b>	3

## 5 Klassifizierung und Anwendungsbereich

### 5.1 Referenz zur Klassifizierung

Diese Klassifizierung wurde nach EN 13501-1 durchgeführt.

### 5.2 Klassifizierung

Das Bauprodukt „**Mega-Mat Gummi/Grau**“ wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert.

<b>Brandverhalten</b>  <b>B<sub>fl</sub></b>	<b>Rauchentwicklung</b>  <b>s1</b>
<b>Klassifizierung des Brandverhaltens</b>  <b>B<sub>fl</sub>-s1</b>	

### 5.3 Anwendungsbereich

Diese Klassifizierung ist für das unter Punkt 3 beschriebene Bauprodukt für die folgende Endanwendung gültig.

Verwendungszweck	Horizontal verlegter Bodenbelag in Form von Aluminiumprofilmatten.
Untergrund	Nicht brennbare Untergründe (Euroklassen A1fl oder A2fl) mit einer Rohdichte von mind. 1350 kg/m <sup>3</sup> .
Art der Befestigung	unberklebt

## 6 Einschränkungen

### 6.1 Hinweis

Das Klassifizierungsdokument stellt keine Typengenehmigung oder Zertifizierung des Produktes dar.

Sollte ein Bauprodukt entsprechend System 3 des Übereinstimmungsnachweisverfahrens CE-gekennzeichnet werden, ist die dem Bauprodukt in diesem Bericht zugeordnete Klassifizierung für eine Herstellererklärung zur Übereinstimmung innerhalb des Nachweisverfahrens System 3 zusammen mit einer CE-Kennzeichnung im Rahmen der Bauproduktenrichtlinie geeignet.

Sieht der Hersteller eine CE-Kennzeichnung in Verbindung mit dem Übereinstimmungsnachweisverfahren System 3 vor, hat er eine Erklärung abzugeben, die den Prüfunterlagen beizufügen ist. Diese bestätigt, dass die Produktausführung keine spezifischen Prozesse, Verfahren oder Abläufe beinhaltet (z. B. keine Zusätze von flammhemmenden Stoffen, Begrenzung von organischen Bestandteilen oder Zusätzen von Füllstoffen) zur Verbesserung des Brandverhaltens, um die erzielte Klassifizierung zu erreichen. Als Konsequenz hieraus hat der Hersteller den Schluss gezogen, dass das System 3 des Übereinstimmungsnachweisverfahrens angemessen ist.

Die Prüfstelle hat deshalb keine Rolle in der Probenauswahl gespielt, obschon die Prüfstelle angemessene Referenzen, die vom Hersteller stammen, bereithält, um die geprüften Proben zu verfolgen.

## 7 Anmerkungen

### Geltungsdauer

Die angeführten Einzel-Normen sehen keine Geltungsdauer vor. Da sich die Ergebnisse der durchgeführten Prüfungen nur auf die eingereichten und untersuchten Proben beziehen, ist für diese der Report unbegrenzt gültig.

Die aufgrund einer gutachterlichen Bewertung festgelegte Geltungsdauer liegt im Ermessen des Gutachters bzw. des ÖTI.

In der Verantwortung des Herstellers liegt eine Umlegung der Ergebnisse und gutachterlichen Bewertungen. Wobei eine Umlegung der Ergebnisse sowie eine etwaig festgelegte Geltungsdauer lediglich für baugleiche Produkte durchgeführt werden kann und nur solange möglich ist, wie das Produkt in unveränderter Art und Weise weiterproduziert wird.

Mögliche nationale oder internationale Regelungen in Bezug auf die Geltungsdauer von Prüf- und Klassifizierungsberichten sind zu berücksichtigen; dies liegt nicht im Verantwortungsbereich der Prüfstelle.

### Muster

Die Ergebnisse durchgeführter Prüfungen beziehen sich nur auf das vorgelegte Probenmaterial.

Sofern nicht ausdrücklich eine gegenteilige schriftliche Vereinbarung besteht, ist keine zerstörungsfreie Prüfung bedungen und geht das vorliegende Probenmaterial ins Eigentum des ÖTI über, welches auch berechtigt ist, über Lagerung bzw. Entsorgung alleine zu verfügen.

### Ausfertigung

Die gültige Erstausfertigung erfolgt mit Originalunterschriften in Papierform. Für Referenz- und Ablagezwecke kann ein nicht signiertes Duplikat als pdf-File erstellt werden. Duplikate und Übersetzungen werden am Deckblatt als solche gekennzeichnet.

### Qualitätsmanagement, Akkreditierung und Notifizierung

Alle Leistungen unterliegen einem Qualitätsmanagementsystem nach EN ISO/IEC 17025 bzw. EN ISO/IEC 17065.

Das ÖTI ist akkreditierte Prüf- und Zertifizierungsstelle sowie notifizierte Stelle (NB0534). (<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/>). Die Prüfstellenakkreditierung erfolgte durch die nationale Akkreditierungsstelle Akkreditierung Austria (bmwf). Der Akkreditierungsumfang ist auf [www.bmwf.gv.at/akkreditierung](http://www.bmwf.gv.at/akkreditierung) zu ersehen.

In diesem Bericht sind nicht-akkreditierte Einzelverfahren mit \* als solche gekennzeichnet.

Das Akkreditierungszeichen darf gemäß Akkreditierungszeichenverordnung (AkkZV i.d.g.F.) ausschließlich von der akkreditierten Konformitätsbewertungsstelle verwendet werden.

Verwendung der Nummer der notifizierten Stelle: Bei Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) muss die Verwendung gemäß den Vorgaben der PSA-Sicherheitsverordnung § 10, BGBl. Nr. 596/1994 i.d.g.F. sowie dem Artikel 13 der PSA-Richtlinie 89/686/EWG erfolgen. Bei Bauprodukten ist die Verwendung nur im Rahmen einer CE-Leistungserklärung zulässig.

### Copyright und Verwertungshinweise

Es wird darauf hingewiesen, dass jegliche – vom Reportersteller nicht autorisierte – Veränderungen, Ergänzungen oder Verfälschungen eines Reports sowohl zivil- als auch strafrechtlich verfolgt werden. Dies insbesondere nach den einschlägigen Bestimmungen des ABGB, des UrhG, des UWG, sowie des Strafgesetzbuches.

Reports unterliegen internationalen Copyright-Gesetzen. Insbesondere Veröffentlichungen - auch auszugsweise - und Hinweise auf Prüfungen zu Werbezwecken bedürfen in jedem Fall der widerruflichen, schriftlichen Einwilligung des ÖTI – Institut für Ökologie, Technik und Innovation GmbH. Reports dürfen ohne ausdrückliche Zustimmung nur in voller Länge reproduziert werden.

Reportende