



FunderMax GmbH  
Industriezentrum NÖ-Süd  
2355 Wiener Neudorf

per Mail: [Melisa.Ceranic@fundermax.biz](mailto:Melisa.Ceranic@fundermax.biz)

MA 39 – 24-09699

Magistratsabteilung 39  
Rinnböckstraße 15/2  
1110 Wien  
Telefon +43 1 4000 8039  
Fax +43 1 4000 99 8039  
[post@ma39.wien.gv.at](mailto:post@ma39.wien.gv.at)  
[ma39.wien.at](http://ma39.wien.at)

Wien, 17. April 2024

Gesamtseiten / Pages: 2

## **Verlängerung der Gültigkeit des Klassifizierungsberichtes**

**MA 39 – VFA 2019-1329.01**

***Extension of the validity of the classification report***

**MA 39 – VFA 2019-1329.01**

***Prolongation de la validité du rapport de classification***

**MA 39 - VFA 2019-1329.01**

**Brandverhalten von Duromere Hochdrucklaminatplatte mit der Bezeichnung  
„Max Compact Universal F-Qualität“**

***Reaction to Fire Performance duromere high-pressure laminate designated as  
„Max Compact Universal F-Quality“***

***Comportement au feu du Panneau duromère stratifié haute pression portant la  
désignation „Max Compact Universal F-Qualité“***

**Auftraggeber / Sponsor / FunderMax GmbH  
Demande déposée par :**

**Auftragsdatum / Order date / 7. Oktober 2024 / 7 October 2024 / 7 octobre 2024  
Date de la commande:**

**Datum des  
Klassifizierungsberichtes / 22. Oktober 2019 / 22 October 2019 / 22 octobre 2019  
Date of classifications report /  
Date de délivrance :**



Zertifiziert gemäß den Forderungen der ÖNORM EN ISO 9001:2015 und der ÖNORM EN ISO 14001:2015 durch die Quality Austria. Akkreditiert als Prüf- und Inspektionsstelle gemäß AkkG per Bescheid des Bundesministeriums für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort auf Basis ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17025 und ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17020. Akkreditiert als Zertifizierungsstelle gemäß AkkG per Bescheid des Bundesministeriums für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort auf Basis ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17065. Notifizierte Stelle (Notified body) gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (EU-Bauprodukteverordnung) unter der Kennnummer 1139. [www.bmdw.gv.at/Services/Akkreditierung/AkkreditiertePIZ-Stellen.html](http://www.bmdw.gv.at/Services/Akkreditierung/AkkreditiertePIZ-Stellen.html)

Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Veröffentlichung und Auszüge bedürfen der schriftlichen Bewilligung der MA 39.

Bitte beachten Sie die derzeit gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der MA 39 im Internet unter [ma39.wien.at](http://ma39.wien.at).

Information gemäß Artikel 13 DSGVO: Es wird darauf hingewiesen, dass die im Rahmen der Tätigkeiten der MA 39 erfassten Daten automationsunterstützt verarbeitet werden.

Bankverbindung: Bank Austria, IBAN: AT631200051428007186; BIC: BKAUATWW; UID: ATU 36801500; Öffnungszeiten: Mo. bis Do. 7:30 - 15:30 Uhr und Fr. 7:30 - 13:30 Uhr

Die Gültigkeit des Klassifizierungsberichtes wird um weitere 5 Jahre verlängert. Sie erlischt somit spätestens am 22. Oktober 2029. Sollten sich grundlegende Prüf- oder Bewertungskriterien ändern, erlischt die Gültigkeit vor Ablauf dieser Frist. Weiters erlischt die Gültigkeit dann, wenn der Auftraggeber unzulässige technische Änderungen am Produkt vornimmt. Diese Verlängerung gilt nur in Verbindung mit dem originalen Klassifizierungsbericht – insbesondere der darin definierte direkte Anwendungsbereich ist zu beachten.

*The validity of the classification report is extended for a further 5 years. It will therefore expire on 22 October 2029 at the latest. Should fundamental test or evaluation criteria change, the validity expires before this period expires. Furthermore, the validity expires if the customer makes impermissible technical changes to the product. This extension is only valid in conjunction with the original classification reports - in particular, the direct scope defined therein must be observed.*

*La validité du rapport de classification est prolongée de 5 ans. Elle expire donc au plus tard le 22 octobre 2029. Si des critères fondamentaux de test ou d'évaluation sont modifiés, la validité expire avant l'expiration de ce délai. En outre, la validité expire si le client apporte des modifications techniques non autorisées au produit. Cette prolongation n'est valable qu'en combinaison avec le rapport de classification original - il convient notamment de tenir compte du champ d'application direct qui y est défini.*

Der Sachbearbeiter  
Dipl.-HTL-Ing. Kurt Danzinger, MSc  
Technischer Oberamtsrat

Der Laborleiter  
Dipl.-Ing. Dieter Werner, MSc  
Oberstadtbaurat

Der Leiter der Prüf-, Inspektions-  
und Zertifizierungsstelle  
Dipl.-Ing. Georg Pommer  
Senatsrat

Das Dokument wurde elektronisch signiert (Aussteller: Stadt Wien Benutzer CA 2). Die händische Unterschrift wurde aus Sicherheitsgründen entfernt. Sollten Sie ein Dokument in Papierform mit händischen Unterschriften benötigen, kann dieses bei der MA 39 per Mail ([post@ma39.wien.gv.at](mailto:post@ma39.wien.gv.at)) angefordert werden.

*The document was signed electronically (issuer: City of Vienna user CA 2). The manual signature has been removed for security reasons. If you require a paper document with manual signatures, this can be requested from MA 39 by mail ([post@ma39.wien.gv.at](mailto:post@ma39.wien.gv.at)).*

*Le document a été signé électroniquement (émetteur : Stadt Wien Benutzer CA 2). La signature manuscrite a été supprimée pour des raisons de sécurité. Si vous avez besoin d'un document papier avec des signatures manuscrites, vous pouvez le demander à la MA 39 par mail ([post@ma39.wien.gv.at](mailto:post@ma39.wien.gv.at)).*

FunderMax GmbH  
Industriezentrum NÖ-Süd  
2355 Wiener Neudorf



Magistrat der Stadt Wien  
MAGISTRATSABTEILUNG 39  
Prüf-, Überwachungs- und  
Zertifizierungsstelle der Stadt Wien  
Standort: Rinnböckstraße 15/2  
A-1110 WIEN  
Tel.: (+43 1) 4000-8039  
Fax: (+43 1) 4000-99-8039  
E-Mail: [post@ma39.wien.gv.at](mailto:post@ma39.wien.gv.at)  
Homepage: [www.ma39.wien.at](http://www.ma39.wien.at)



MA 39 – VFA 2019-1329.01

Wien, 22. Oktober 2019

## Klassifizierungsbericht

zum

### Brandverhalten nach EN 13501-1:2018

**Auftraggeber:** FunderMax GmbH

**Erstellt von:** Magistratsabteilung 39 –  
Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien

**Nr. der Notifizierten  
Stelle:** 1139

**Produktname:** Duromere Hochdrucklaminatplatte mit der Bezeichnung „Max Compact  
Universal F-Qualität“

**Nr. des  
Klassifizierungs-  
berichts:** MA 39 – VFA 2019-1329.01

**Ausgabennummer:** 1

**Datum der Ausgabe:** 22. Oktober 2019

Dieser Klassifizierungsbericht besteht aus 5 Seiten  
und darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.

Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände.

Dieser Bericht ist mit dem Amtssiegel der Stadt Wien versehen.

Veröffentlichung und Auszüge bedürfen der schriftlichen Bewilligung der MA 39.  
Bitte beachten Sie die derzeit gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der MA 39  
im Internet unter <http://www.ma39.wien.at>.

Zertifiziert gemäß den Forderungen der ÖNORM EN ISO 9001:2015 und der ÖNORM EN  
ISO 14001:2015 durch die Quality Austria.

Akkreditiert als Prüf- und Inspektionsstelle gemäß AkkG per Bescheid des Bundesministeriums  
für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft auf Basis ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17025 und  
ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17020.

Akkreditiert als Zertifizierungsstelle gemäß AkkG per Bescheid des Bundesministeriums für  
Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft auf Basis ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17065.

Öffnungszeiten: Montag bis Donnerstag: 7:30 - 15:30 Uhr und Freitag: 7:30 - 13:30 Uhr; UID: ATU 36801500  
Bankverbindung: Bank Austria, IBAN: AT631200051428007186; BIC: BKAUATWW





## 1 Einleitung

Dieser Klassifizierungsbericht definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt duromere Hochdrucklaminatplatte nach EN 438-6, Typ EDF, Bezeichnung „Max Compact Universal F-Qualität“, bis zur Massekonstanz im Normklima gemäß ÖNORM EN 13238 gelagert, beschrieben in den im Punkt 3.1 angeführten Prüfberichten, in Übereinstimmung mit den in der ÖNORM EN 13501-1 angegebenen Verfahren zugewiesen wird.

## 2 Details zum klassifizierten Bauprodukt

### 2.1 Allgemeines

Beim Bauprodukt handelt es sich um eine duromere Hochdrucklaminatplatte nach EN 438-6, Typ EDF, Bezeichnung „Max Compact Universal F-Qualität“. Die Platte besteht aus einem Plattenkern und beidseitigen Dekorschichten. Die Herstellung des Bauproduktes erfolgt nach EN 438-6.

### 2.2 Produktbeschreibung

Das Bauprodukt wird grundsätzlich vollständig in den im Punkt 3.1 angeführten Prüfberichten, die der Klassifizierung zugrunde liegen, beschrieben.

## 3 Prüfberichte und Prüfergebnisse als Grundlage dieser Klassifizierung

### 3.1 Prüfberichte

Name des Labors	Auftraggeber	Nummer der Prüfberichte	Prüfverfahren
Materialprüfanstalt Hannover für das Bauwesen und Produktionstechnik Nienburger Straße 3 30167 Hannover Deutschland	Fundermax GmbH Industriezentrum NÖ-Süd 2355 Wiener Neudorf Österreich	Prüfbericht Nr. 193422 vom 25. Juli 2019	EN 13823:2015
		Prüfbericht Nr. 193664 vom 25. Juli 2019	EN ISO 11925-2:2011



### 3.2 Ergebnisse

duromere Hochdrucklaminatplatte nach EN 438-6, Typ EDF, Bezeichnung „Max Compact Universal F-Qualität“ (Dicke 6 mm):

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl an Prüfungen	Prüfergebnis	
			stetige Parameter Mittelwert	Abfrage Parameter
<b>EN 13823</b>	FIGRA <sub>0,2 MJ</sub> [W/s]	3	59,3	---
	FIGRA <sub>0,4 MJ</sub> [W/s]		59,3	---
	LFS < Rand des Probekörpers			J
	THR <sub>600s</sub> [MJ]		4,1	---
	SMOGRA [m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> ]		5,0	---
	TSP <sub>600s</sub> [m <sup>2</sup> ]		57,5	---
	Brennendes Abtropfen / Abfallen			N
<b>EN ISO 11925-2</b>	Fs < 150 mm	je 6	---	J
Flächenbeflammung und Kantenbeflammung	Entzündung des Filterpapiers		---	N
30 Sekunden Beflammung				
Brennendes Abtropfen / Abfallen				



## 4 Klassifizierung und direkter Anwendungsbereich

### 4.1 Referenz zur Klassifizierung

Diese Klassifizierung wurde nach EN 13501-1:2018 durchgeführt.

### 4.2 Klassifizierung

Das Bauprodukt duromere Hochdrucklaminatplatte nach EN 438-6, Typ EDF, Bezeichnung „Max Compact Universal F-Qualität“ (beschrieben in den angeführten Prüfberichten) wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

**B**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug zur Rauchentwicklung ist:

**s2**

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen/Abfallen ist:

**d0**

Das Format der Klassifizierung des Brandverhaltens für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen und Rohrisolierungen ist:

Brandverhalten		Rauchentwicklung			brennendes Abtropfen/Abfallen	
B	-	s	2	,	d	0

## Klassifizierung des Brandverhaltens: *B – s2, d0*

### 4.3 Anwendungsbereich

Die Klassifizierung ist für das in den angeführten Prüfberichten beschriebene Bauprodukt mit einer Dicke von  $\geq 6$  mm (inkl. Produktionstoleranz) gültig.

Sie bezieht sich weiterhin auf die Montage der Platten im Innen- und Außenbereich auf Holzrahmen sowie auf alle weiteren Rahmenarten (z.B. Aluminium- bzw. Stahlrahmen). Die Befestigung hat mechanisch zu erfolgen, wobei gleiche oder engere Befestigungsabstände als geprüft erlaubt sind.

Die Klassifizierung ist gültig für Aufbauten mit und ohne Dämmung hinter den Platten sowie mit und ohne horizontalen Stößen (Fuge). Alle Arten von geschlossenen horizontalen Stößen (z.B. Anwendung von Profilen, Federn) sind möglich.

Als Trägerplatten dürfen Platten auf Holzbasis sowie sämtliche der Euroklassen A1 oder A2 entsprechenden Trägerplatten mit einer Mindestdichte von  $510 \text{ kg/m}^3$  eingesetzt werden.

## 5 Einschränkungen

Die Geltungsdauer dieses Klassifizierungsberichtes beträgt längstens 5 Jahre, sie endet somit spätestens am 22. Oktober 2024. Allenfalls diese Geltungsdauer beschränkende Bestimmungen europäischer Produktnormen sind zu beachten.

Sollten sich grundlegende Prüf- oder Bewertungskriterien ändern, erlischt die Gültigkeit vor Ablauf dieser Frist. Weiters erlischt die Gültigkeit dann, wenn der Auftraggeber unzulässige technische Änderungen am Produkt vornimmt.

Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

Der Sachbearbeiter:

Der zeichnungsberechtigte  
Laboratoriumsleiter:

Der Leiter der Prüf-,  
Überwachungs- und  
Zertifizierungsstelle:



Dipl.-HTL-Ing. Kurt Danzinger, MSc  
Technischer Oberamtsrat

Dipl.-Ing. Dieter Werner, MSc  
Oberstadtbaurat

Dipl.-Ing. Georg Pommer  
Senatsrat