



FunderMax GmbH.
Bickfordstraße 6
7201 Neudörfel

per Mail: Simon.Binder@fundermax.biz

MA 39 – 25-04684

Magistratsabteilung 39
Rinnböckstraße 15/2
1110 Wien
Telefon +43 1 4000 8039
Fax +43 1 4000 99 8039
post@ma39.wien.gv.at
ma39.wien.at

Wien, 27. Mai 2025
Gesamtseiten/Pages: 6

Klassifizierung/Classification

Brandverhalten nach EN 13501-1:2018

of reaction to fire in accordance with EN 13501-1:2018

Auftraggeber/Sponsor:	FunderMax GmbH
Erstellt von/Prepared by:	Magistratsabteilung 39 – Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien
Nr. der Notifizierten Stelle/ Notified body No.	1139
Produktname/Product description:	Dekorative Hochdruck-Schichtpresstoffplatte (HPL) mit der Bezeichnung „Max Compact Interior F-Qualität“ <i>High-pressure decorative laminate board designated as “Max Compact Interior F-Qualität”</i>
Nr. des Klassifizierungs berichts/Classification report No.	MA 39 – 25-04684
Ausgabennummer/Issue No:	1
Datum der Ausgabe/Date of issue:	27. Mai 2025 /27 May 2025



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

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.

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

1 Einführung/Introduction

Dieser Klassifizierungsbericht definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatte (HPL) mit der Bezeichnung „Max Compact Interior F-Qualität“, beschrieben in den im Punkt 3.1 angeführten Prüfberichten, in Übereinstimmung mit den in der EN 13501-1 angegebenen Verfahren zugewiesen wird.

This classification report defines the classification assigned in conformity with the procedure set forth in EN 13501-1 to the construction product high-pressure decorative laminate board designated as "Max Compact Interior F-Qualität", as described in the test reports listed under point 3.1.

2 Einzelheiten des klassifizierten Bauproduktes/Details of classified product

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

The construction product is fully described in the test reports listed in 3.1, on which the classification is based.

3 Prüfbericht und Prüfergebnisse, die der Klassifizierung zugrunde liegen/ Report and results in support of this classification

3.1 Prüfbericht/Test reports

Name des Labors <i>Name of Test Laboratory</i>	Auftraggeber <i>Sponsor</i>	Nummer der Prüfberichte <i>File Number of Test Report</i>	Prüfverfahren <i>Test Method</i>
gbd Lab GmbH Steinebach 13a 6850 Dornbirn Österreich	FunderMax GmbH Bickfordstraße 6 7201 Neudörfl	L25/0391_01 vom 7. Mai 2025 <i>dated 7 May 2025</i>	EN 13823
gbd Lab GmbH Steinebach 13a 6850 Dornbirn Österreich		L25/0394_02 vom 7. Mai 2025 <i>dated 7 May 2025</i>	EN ISO 11925-2

3.2 Prüfergebnisse nach EN 13283/Test results according to EN 13283

Ergebnisse für „Max Compact Interior F-Qualität“, Dicke 6 mm / Results for „Max Compact Interior F-Qualität“, 6 mm thickness

Prüfverfahren <i>Test Method</i>	Parameter <i>Parameter</i>	Anzahl an Prüfungen <i>No. of tests performed</i>	Prüfergebnis <i>Results</i>	
			Stetige Parameter Mittelwert <i>Continuous parameters Mean Value</i>	Abfrage Parameter <i>Compliance with parameters</i>
		3		
EN 13823	FIGRA _{0,2 MJ} [W/s]		43	---
	FIGRA _{0,4 MJ} [W/s]		43	---
	LFS < Rand des Probekörpers / <i>Edge of long wing</i>		---	J / Y
	THR _{600s} [MJ]		3,6	---
	SMOGR _A [m ² /s ²]		6,0	---
	TSP _{600s} [m ²]		41,0	---
	Brennendes Abtropfen / Abfallen / <i>Flamming droplets/particles</i>		---	N / N

3.3 Prüfergebnisse der Prüfungen nach EN ISO 11925-2/Test results according to EN ISO 11925-2

Ergebnisse für „Max Compact Interior F-Qualität“, Dicke 6 mm / Results for „Max Compact Interior F-Qualität“, 6 mm thickness

Prüfverfahren <i>Test Method</i>	Parameter <i>Parameter</i>	Anzahl an Prüfungen <i>No. of tests performed</i>	Prüfergebnis	
			stetige Parameter Mittelwert <i>Continuous paramters Mean Value</i>	Abfrage Parameter
		6/6		
EN ISO 11925-2	$F_s \leq 150$ mm	---	---	J/Y
Flächen- und Kantenbeflammung <i>Surface and edge exposure to flame</i>	Entzündung des Filterpapiers <i>Ignition of filter paper</i>	---	---	N N
30 Sekunden Beflammung <i>30 seconds flame application time</i>		---	---	---
Brennendes Abtropfen / Abfallen <i>Flaming droplets/particles</i>		---	---	N N

4 Klassifizierung und Anwendungsbereich/*Classification and Field of Application*

Diese Klassifizierung wurde in Übereinstimmung mit der EN 13501-1 durchgeführt.

This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018.

4.1 Klassifizierung/*Classification*

Das Bauprodukt dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatte (HPL) mit der Bezeichnung „Max Compact Interior F-Qualität“; Dicke 6 mm (beschrieben in den in Pkt. 3.1 angeführten Prüfberichten) wird in Bezug auf sein Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

The building product high-pressure decorative laminate board designated as “Max Compact Interior F-Qualität”; 6 mm thickness, is classified in relation to fire behaviour:

B

Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug zur Rauchentwicklung ist:

The additional classification in relation to smoke production is

s1

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

The additional classification in relation to flaming droplets / particles is

d0

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

The format of the reaction to fire classification for construction products excluding floorings and linear pipe thermal insulation products is:

Brandverhalten <i>Fire behaviour</i>		Rauchentwicklung <i>Smoke production</i>			brennendes Abtropfen/Abfallen <i>Flaming droplets</i>	
B	-	s	1	,	d	0

Klassifizierung des Brandverhaltens: B – s1, d0

Reaction to fire classification: B – s1, d0

4.2 Anwendungsbereich/*Field of Application*

Die Klassifizierung ist für das in den angeführten Prüfberichten beschriebene Bauprodukt mit der Bezeichnung „Max Compact Interior F-Qualität“ mit einer Dicke von ≥ 6 mm gültig, wobei bei größeren Dicken die Plattendicke erhöht werden darf, nicht jedoch die außenliegenden Dekorschichten.

The classification is valid for the building product designated as “Max Compact Interior F-Qualität” with a thickness of 6 mm; for larger thicknesses, the panel thickness may be increased, but not the external decorative layers.

Die Klassifizierung gilt für die mechanische Montage der Platten auf allen Rahmenarten (auch z.B. Aluminiumrahmen, Stahlrahmen).

The classification applies to the mechanical installation of the panels on all types of frames (also for example aluminium frames, steel frames).

Die Befestigung hat mechanisch zu erfolgen, wobei auch engere Befestigungsabstände als die bei der Prüfung verwendeten Abstände zulässig sind.

The mounting has to be mechanical, it is admissible to use narrower distances between the fastenings than tested.

Als Trägermaterial dürfen sämtliche Trägerplatten der Brandverhaltensklasse A1 oder A2 bzw. Platten auf Holzbasis eingesetzt werden.

All backing boards conforming to Euro Classes A1 or A2 or wood-based boards may be used as carrier boards.

In der Endanwendung dürfen offene Kanten auftreten.

In end use conditions open edges are permitted.

5 Einschränkungen/Limitations

Die Geltungsdauer dieses Klassifizierungsberichtes beträgt längstens 5 Jahre, sie endet somit spätestens am 27. Mai 2030. Allenfalls diese Geltungsdauer beschränkende Bestimmungen europäischer Produktnormen sind zu beachten.

This classification report is valid for a period of 5 years, it will thus expire on 27 May 2030.

Any provisions of European product standards that limit this period of validity must be observed.

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.

In the event that fundamental testing or assessment criteria change, the period of validity will end before the expiry of this deadline. Moreover, the report will cease to be valid if the client makes inadmissible technical changes in the product.

Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

This document is not a type certification or a certification of the construction product.

Dieser Klassifizierungsbericht ist zweisprachig. Im Zweifel gilt der deutsche Wortlaut.

This classification report has been issued bilingually. In case of doubt, the German wording is valid.

Der Sachbearbeiter
Dipl.-Ing. Christoph Zodl, BSc

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

Der Leiter der Prüf-, Inspektions-
und Zertifizierungsstelle
Dipl.-Ing. Dieter Werner, MSc
Oberstadtbaurat