



Textilní zkušební ústav, s.p.

TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
CERTIFIKAČNÍ ORGÁN PRO CERTIFIKACI VÝROBKŮ
CEJL 480/12, ZÁBRDOVICE, 602 00 BRNO, ČESKÁ REPUBLIKA

vydává

výrobci: **GAPA MB, s.r.o., Svatovítká 217, 293 01 Mladá Boleslav III, Česká Republika**
IČ: 40767795

OSVĚDČENÍ

číslo: 20 – 062

kterým se potvrzuje, že výrobek:

Čistící rohož TOPWELL SUPER – s kartáčovou výplní

hliníkový lamelový rošt s kartáči ve formě pásků
materiálové složení kartáčové výplně: kartáč - 100 % polyamid; pásky - 100 % polypropylen

vyhovuje požadavkům normy:

- **ČSN EN 13501-1+A1:2010 Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb – Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň (článek 9.2, 9.4, 12.6, 12.9.2, Tabulka 2)**

Výrobek byl prověřen v souladu se zkušebními postupy uvedenými v technických normách:

- **ČSN EN ISO 11925-2** Zkoušení reakce na oheň – Zápalnost stavebních výrobků vystavených přímému působení plamene – Část 2: Zkouška malým zdrojem plamene
- **ČSN EN ISO 9239-1** Zkoušení reakce podlahových krytin na oheň – Zápalnost stavebních výrobků vystavených přímému působení plamene – Část 1: Stanovení chování při hoření užitím zdroje sálavého tepla

Tabulka: Úroveň hodnocených parametrů

Zkušební metoda	Parametr	Požadovaná hodnota třída B _n – s1	Zjištěné hodnoty	Hodnocení
ČSN EN ISO 11925-2 vystavení – 15 s	Rozšíření plamene F _s	čl. 12.5 F _s ≤ 150 mm do 20 s	Plamen se nerozšířil do vzdálenosti větší než 150 mm	V
ČSN EN ISO 9239-1	Kritický tok (kW.m ⁻²)	čl. 12.5 ≥ 4,5	CF 5,4	V
	Kouř (%.minuta)	čl. 12.9.2 ≤ 750 % . minuty	610,8	V

Legenda: V - vyhovuje

Výsledná klasifikace výrobku z hlediska reakce na oheň: C_n – s1

Osvědčení bylo vydáno na základě žádosti č. COV/20/120 ze dne 11.03.2020. Podkladem pro vydání osvědčení je zkušební protokol č. AZL 20/0374 ze dne 27.04.2020, vydaný AZL TZÚ Brno. Konkrétní podmínky zkoušení a podrobnosti zkoušek jsou uvedeny v tomto protokole.

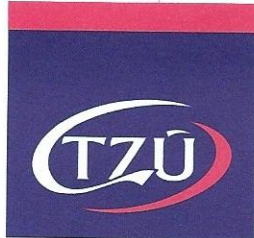
Datum vydání osvědčení: 05.05.2020

Osvědčení vydala:

Platnost osvědčení: do 31.05.2022



Tomková
Ing. Lenka Tomková
certifikační oddělení



Textilní zkušební ústav, s.p.

TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

(TEXTILE TESTING INSTITUTE)

CERTIFICATION BODY FOR THE CERTIFICATION OF PRODUCTS

CEJL 480/12, ZÁBRDOVICE, 602 00 BRNO, CZECH REPUBLIC

issues

to the producer: **GAPA MB, s.r.o., Svatovítká 217, 293 01 Mladá Boleslav III, Czech Republic**
IN: 40767795

TESTIMONIAL

No.: 20 - 062

this Testimonial confirms that the product:

Cleaning entrance matting system TOPWELL SUPER with brushes inserts

made of aluminium with brush in the form of strip

material composition of brushes inserts: brush – 100 % polyamide; strip – 100 % polypropylen

complies with the requirements of the standard:

- **EN 13501-1+A1:2010 Fire classification of construction products and building elements – Part 1: Classification using test data from reaction to fire tests (Art. 9.2, 9.4, 12.6, 12.9.2, Table 2)**

Testing was carried out according to the standards:

- **EN ISO 11925-2** Reaction to fire tests – Ignitability of building products subjected to direct impingement of flame – Part 2: Single-flame source test
- **EN ISO 9239-1** Reaction to fire tests for floorings – Part 1: Determination of the burning behaviour using a radiant heat source

Table: Evaluated parameters and classification

Testing method	Parameter	Requirement class B_f – s1	Value identified	Evaluation
EN ISO 11925-2 exposure – 15 s	Flame spread F _s	art. 12.5 $F_s \leq 150 \text{ mm do } 20 \text{ s}$	Flame didn't spread more than 150 mm	S
EN ISO 9239-1	Critical flux (kW.m^{-2})	art. 12.5 $\geq 4,5 \text{ kW.m}^{-2}$	CF 5,4	S
	Smoke (%.minute)	art. 12.9.2 $\leq 750 \% . \text{ minute}$	610,8	S

Legend: S - Satisfy

Classification according to the reaction to fire: C_f – s1

This Testimonial has been issued on the basis of the application No. COV/20/120 from 11.03.2020. The base for this Testimonial is the Test Protocol No. AZL 20/0374 from 27.04.2020, issued by the accredited testing laboratory of TZÚ Brno. Test conditions are specified in the Test Protocol.

Testimonial was issued: Brno, 05.05.2020

Issued by:

Validity up to: 31.05.2022

Tomková
Lenka Tomková
Certification Body





Textilní zkušební ústav, s.p.

TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s. p.

(TEXTILPRÜFUNGSINSTITUT)

ZERTIFIZIERUNGSORGAN FÜR DIE PRODUKTZERTIFIZIERUNG

CEJL 480/12, ZÁBRDOVICE, 602 00 BRNO, TSCHHECHISCHE REPUBLIK

gibt heraus

dem Hersteller:

GAPA MB, s.r.o., Svatovítká 217, 293 01 Mladá Boleslav III, Tschechische Republik
IN: 40767795

BESCHEINIGUNG

Nr.: 20 – 062

durch die bestätigt wird, dass das Produkt:

Reinigungsmatte TOPWELL SUPER mit Bürstenstreifen

Aluminium-Lamellenrost mit Bürsten in form Streifen

Materialzusammensetzung Bodenbeläge mit Bürstenstreifen: Bürsten - 100 % Polyamid

Streifen – 100 % Polypropylen

entspricht den Anforderungen:

- **EN ISO 13501-1+A1: 2010 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten – Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten (Artikel Nr. 9.2, 9.4, 12.5, 12.9.2, Tabelle 2)**

Das Erzeugnis wurde in Übereinstimmung mit den Testmethoden (spezifizierten in den technischen Standards) geprüft:

- EN ISO 11925-2 Prüfungen zum Brandverhalten – Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung – Teil 2: Einzel- Flammentest
- EN ISO 9239-1 Prüfungen zum Brandverhalten von Bodenbelägen - Teil 1: Bestimmung des Brandverhaltens bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler

Tabelle: Niveau der bewerteten Eigenschaften:

Prüfmethode	Eigenschaft	Sollwert Klasse B _n – s1	Festgestellte ert	Bewer- tung
EN ISO 11925-2 Dauer – 15 s	Flammeerweiterung Fs	Artikel 12.5 Fs ≤ 150 mm bis 20 s	Flamme nicht zu einer Entfernung von mehr als 150 mm verbreitete	E
EN ISO 9239-1	Kritisches Fluss (kW.m ⁻²)	Artikel 12.5 ≥ 4,5	CF 5,4	E
	Rauch (%.Minute)	Artikel 12.9.2 ≤ 750%.Minute	610,8	E

Legende zur Tabelle: E - entspricht

Resultierende Produktklassifikation im Hinblick auf Brandverhalten: C_n – s1

Die Bescheinigung wird auf Grund des Antrags Nr. COV/20/120 vom 11.03.2020 ausgestellt. Die Unterlage für die Bescheinigung bildet das Prüfprotokoll Nr. AZL 20/0374 herausgegeben von AZL TZÚ in Brno am 27.04.2020. Konkrete Prüfbedingungen und Prüfdetails sind in diesem Prüfprotokoll angeführt.

Die Bescheinigung wurde herausgegeben am: 05.05.2020

Gültigkeit der Bescheinigung bis: 31.05.2022

Die Bescheinigung ausgestellt:

Tomková
Lenka Tomková
Zertifizierungsorgan

