

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH / DECLARATION OF PERFORMANCE / LEISTUNGSERKLÄRUNG

na základe smernice (EÚ) č. 305/2011/ based on Regulation (EU) No 305/2011 / gemäß Verordnung (EU) No 305/2011

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Unique identification code of the product-type: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	MASTERWOOL GLASS – UR 039 (50-250 mm)
2. Zamýšľané použitie(a) : Intended use/es: Verwendungszweck(e):	Tepelnoizolačné výrobky pre budovy (ThiB) Thermal insulation for buildings (ThiB) Wärmedämmung für Gebäude
3. Výrobca:/Manufacturer:/Hersteller: Miesto výroby:/Manufacturing plant:/Herstellwerk:	MASTERPLAST H-8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/A., Maďarsko Tel: +36-22/801-300; Fax: +36-22/801-382 www.masterplastgroup.com PIMCO Kft. 3900 Szerencs, külterület hrsz. 086/13, Maďarsko
4. Splnomocnený zástupca: Authorised representative: Bevollmächtigter:	Nie je relevantné Not relevant Nicht relevant
5. AVCP-systém(y): System/s of AVCP: System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	1. systém a 3. systém System 1 and system 3 System1 und System 3
6.a Harmonizovaná norma: Harmonised standard: Harmonisierte Norm: Notifikovaný orgán(y): Notified body/ies: Notifizierten Stelle(n):	EN 13162:2012+A1:2015 TZUS (1020)
6.b Európsky posudzovací dokument: European Assessment Document: <u>Europäisches Bewertungsdokument:</u> Európske technické posudzovanie: European Technical Assessment: <u>Europäische Technische Bewertung:</u> Názov orgánu technického posudzovania: Technical Assessment Body: <u>Technische Bewertungsstelle:</u> Notifikovaný orgán(y): Notified body/ies: Notifizierte Stelle(n):	Nie je relevantné Not relevant Nicht relevant

7. Deklarované parametre :/Declared performance(s);/Erklärte Leistung(en):

Podstatné vlastnosti Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Parametre Performance Leistung	Hodnota/trieda Value/level Wert/Klasse		Jednotka Unit Einheit
Tepelný odpor; Thermal resistance; Wärmedurchlasswiderstand	Súčiniteľ tepelnej vodivosti/Thermal conductivity/Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,039	W/m.K
	Tepelný odpor/Thermal resistance/Wärmedurchlasswiderstand	R_D	1.tabuľka table 1.	m ² .K/W
^a väčšia hodnota / ^b menšia hodnota ^a greatest value / ^b smallest value	Hrúbka/Thickness/Dicke	T2	50 - 250 -5 ^a / +15 ^b	mm % alebo/or/oder mm ^{ab}
Trvanlivosť tepelného odporu voči teplu, poveternostným vplyvom a starnutiu/degradácii; Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation; Dauerhaltigkeit des Wärmedurchlasswiderstand unter Einfluss von Wärme, Witterungseinfluss, Alterung/Abbau	Súčiniteľ tepelnej vodivosti/ Thermal conductivity/ Wärmeleitfähigkeit	λ_D	0,039	W/m.K
	Tepelný odpor/Thermal resistance/Wärmedurchlasswiderstand	R_D	1. tabuľka table 1.	m ² .K/W
	Trvanlivosť / Durability / Dauerhaltigkeit	-	NPD	
Požiarna nebezpečnosť; Fire behaviour; Brandgefahr	Trieda reakcie na oheň/ Reaction to fire (RtF)/ Brandverhalten	trieda/ class/ Klasse	A1	-
Trvanlivosť vlastností reakcie na oheň pri pôsobení tepla, poveternostných vplyvov a starnutia/degradácie.; Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation; Dauerhaltigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Trieda reakcie na oheň/ Reaction to fire (RtF)/ Brandverhalten	trieda/ class/ Klasse	A1	-
Pevnosť v tlaku; Compressive strength; Druckfestigkeit	Tlakové napätie alebo pevnosť v tlaku/Compressive stress or compressive strength/Druckspannung bzw. Druckbeständigkeit	CS(10Y)	NPD	
	Bodové zaťaženie/Point load/Punktlast	PL	NPD	-
Pevnosť v ťahu a ohybe; Tensile, Flexural strength; Zug-, Biegefestigkeit	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu/ Tensile strength perpendicular to faces/ Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenbene	TR	NPD	-
Priepustnosť vody; Water permeability; Wasseraufnahme	Krátkodobá nasiakavosť vody/Short term water absorption/Kurzfristige Wasseraufnahme	WS	NPD	-
	Dlhodobá nasiakavosť vody/Long term water absorption/Langfristige Wasseraufnahme	WL(P)	NPD	-
Priepustnosť vodnej pary; Water vapour permeability; Wasserdampfdurchlässigkeit	Faktori difúzneho odporu/ Water vapour transmission/ Wasserdampfdiffusion	MU	1	-
Index vzduchovej neprievučnosti/ Direct airborne sound insulation index / Luftschalldämm-Maß	Špecifický odpor proti prúdeniu vzduchu/ Air flow resistivity / Strömungswiderstand	AF _r	5	-
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia; Release of dangerous substances to the indoor environment; Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Uvoľňovanie nebezpečných látok/ Release of dangerous substances/ Freisetzung gefährlicher Stoffe	-	NPD	-
Pokračujúce horenie žeravením/ Continous glowing combustion / Glimmverhalten			NPD	

1. tabuľka	Tepelný odpor R_D /Thermal resistance R_D /Wärmedurchlasswiderstand							
d (mm)	50	75	100	125	150	200	250	
R_D	1,25	1,90	2,55	3,20	3,80	5,10	6,40	

8. Vyhovujúca technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation: Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:	Nie je relevantné Not relevant Nicht relevant
--	---

Vyššie identifikovaný produkt zodpovedá deklarovaným vlastnostiam v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011. Za vydanie tohto vyhlásenia o parametroch je zodpovedný výhradne vyššie definovaný výrobca.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.


Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Podpis zodpovednej osoby v mene výrobcu:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

V Sárszentmihály. 05.01.2026


Németh István
minőségbiztosítási vezető
manažér kvality


Lukács Flórián
ügyvezető
konateľ


Mileff Tamás
gazdasági ügyvezető
ekonomický riaditeľ

Ďalšie informácie a technické údaje sú dostupné na aktuálnom technickom liste.
More technical information and performances are available in the current technical datasheet of the product.
Weitere Informationen und Leistungen werden im aktuellen technischen Datenblatt angegeben.

Vyhlásenie o parametroch je dostupné na stránke www.masterplastgroup.com
This declaration of performance is available at: www.masterplastgroup.com.
Diese Leistungserklärung ist unter: www.masterplastgroup.com erreichbar.