

DECLARATION OF PERFORMANCE / DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr DoP_E123L_CL50_03PL

1.	Unique identification code of the product-type: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	E123L
2.	Intended use/es: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Glass fibre mesh for reinforcement of external thermal insulation systems (ETICS) Siatka podtynkowa do sytemów ociepleń zewnętrznych (ETICS)
3.	Manufacturer: Producent:	Masterplast YU d.o.o. Bodrogvari Ferenc 172., Subotica SRB24000, Serbia
4.	Authorised representative: Upoważniony przedstawiciel:	Masterplast sp. z o.o. 62-090 Rokietnica, ul. Kolejowa 23
5.	System(s) of assessment and verification of constancy of performance: System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	2+
6.	European Assessment Document: Europejski Dokument Oceny:	EAD 040016-01-0404 - December/grudzień 2019
	European Technical Assessment: Europejska Ocena Techniczna:	ETA 16/0068 from / z dnia 07.10.2021
	Technical Assessment Body: Jednostka ds. Oceny Technicznej:	Technical and Test Intitute for Construction Prague / TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA
	Notified body/ies: Jednostka lub Jednostki Notyfikowane:	1020

7. Declared performance/s: Deklarowane właściwości

Essential characteristics / Zasadnicze Charakterystyki		Performance Właściwości użytkowe
Reaction to fire / Reakcja na ogień		NPD
Ash content / Zawartość popiołu		80% (±4%)
Organic content / Zawartość substancji organicznych		20 % (±4%)
Heat of combustion/ Ciepło spalania QPCS		≤ 8,98 MJ/kg
Mesh size / Wymiar oczek	Average mesh size / średni wymiar	(5,1 × 5,0) ±0,8 mm
	Mesh opening / wymiar wewnętrzny	(3,9 × 4,7) ±0,8 mm
Roll width / szerokość rolki		1000 mm (±1 %)
Weaving accuracy / Dokładność tkania	An untrimmed edge in any length / Nieskończona krawędź o dowolnej długości	No/Nie
	Deflected (uneven) fronts of rolls over ± 5 mm (measured from the edge of the inner tube) / Odchylone (nierówne) fronty rolek powyżej ± 5 mm (mierzone od krawędzi wewnętrznej tuby)	No/Nie
	A gap over treble distance of wefts or warps in any length / Przerwa w odległości wątków lub osnów na dowolnej długości	No/Nie
	Weft skewing or weft waving over 4 % of width of the fabric (measured by a rectangular rule) / Wątek skośny lub wątek falujący powyżej 4 % szerokości tkaniny (mierzony regułą prostokątną)	No/Nie
	A cracked yarn / pęknięte włókna	No/Nie

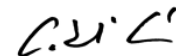
Essential characteristics / Zasadnicze Charakterystyki		Performance Właściwości użytkowe	
Tensile strength and elongation (warp and weft direction) / Wytrzymałość na rozciąganie i wydłużenie (kierunek osnowy i wątku)	In the as-delivered state - tensile strength - elongations W stanie dostarczonym - wytrzymałość na rozciąganie - wydłużenie	warp direction w kierunku osnowy	weft direction w kierunku wątku
		38 N/mm (±8) 3,59 % (±1)	50 N/mm (±8) 3,58 % (±1)
	After alkalis conditioning - tensile strength - elongations Po działaniu alkaliów - wytrzymałość na rozciąganie - wydłużenie	warp direction w kierunku osnowy	weft direction w kierunku wątku
		≥ 20 N/mm 1,85 % (±1,4)	≥ 20 N/mm 2,74 % (±1,4)
The average value of the tensile strength after alkalis conditioning shall be at least 20 N/mm, and at least 50 % of the strength in the as-delivered state (residual strength): passed: ≥ 20 N/mm after alkalis conditioning and residual strength ≥ 50 % of the strength in the as-delivered Średnia wartość wytrzymałości na rozciąganie po działaniu alkaliów powinna wynosić co najmniej 20 N/mm, oraz co najmniej 50% siły w stanie dostarczonym (wytrzymałość resztkowa): Zdaje egzamin: ≥ 20 N / mm po alkalizacji i wytrzymałość resztkowa ≥ 50% siły w stanie jak - dostarczone			
Mass per unit area / masa powierzchniowa		153 g/m ² (±5 %)	
Thickness / grubość		0,46mm (±0,07)	

Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:	Not relevant
8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i / lub specjalnej dokumentacji technicznej:	Nie dotyczy

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.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
W imieniu producenta podpisał:



From / z dnia 07.10.2021

Csokló Gábor
Production and Technical Director
Dyrektor Techniczny ds.. Produkcji

More technical information and performances are available in the current technical datasheet of the product.
Więcej informacji technicznych jest dostępnych w aktualnej specyfikacji technicznej produktu.

This declaration of performance is available at: www.masterplastinternational.com.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna pod adresem: www.masterplastgroup.com.