

Dotyczy produktu: UNIWERSALNA LISTWA METALOWA ORO MAT PROFIL 2x89,8 G1  
Grupa: ND - nie dotyczy

**1. Szczegółowe informacje dotyczące zastosowania**

Właściwości	Poziomy i/lub klasy	Dokument odniesienia
Grubość	7,5 mm	ND - nie dotyczy
Dopuszczalne odchylenie szerokości od wymiaru roboczego	± 0,9 mm	ND - nie dotyczy
Dopuszczalne odchylenie długości od wymiaru roboczego	± 0,6 %; ± 2,0 mm	ND - nie dotyczy
Dopuszczalne odchylenie grubości od grubości roboczej	± 0,5 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,75 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krawędzi od linii prostej względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 1,5 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem szerokości	± 0,75 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie od kąta prostego względem długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny środka od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego szerokości	± 0,75 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie krzywizny boku od płaskości powierzchni względem wymiaru roboczego długości	± 0,5 %; ± 2,0 mm	ND - nie dotyczy
Maksymalne dopuszczalne odchylenie wypaczenia rogów od płaskości powierzchni względem przekątnej wyliczonej z wymiarów roboczych	± 0,5 %; ± 2,0 mm	ND - nie dotyczy
Nasiąkliwość wodna E <sub>0</sub> [%]	≤ 0,5	ND - nie dotyczy
Siła łamiąca [N]	ND - nie dotyczy	ND - nie dotyczy
Wytrzymałość na zginanie [N/mm <sup>2</sup> ]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	ND - nie dotyczy
Odporność na ścieranie wgłębne - płytki nieszkliwione [mm <sup>3</sup> ]	ND - nie dotyczy	ND - nie dotyczy
Odporność na ścieranie powierzchni - płytki szkliwione, PEI/ ilość obrotów	ND - nie dotyczy	ND - nie dotyczy
Odporność na pęknięcia włoskowate - płytki szkliwione	ND - nie dotyczy	ND - nie dotyczy
Odporność na uderzenia	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	ND - nie dotyczy
Odporność na płamienie	minimum klasa 3	ND - nie dotyczy
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	Klasa LB(V)	ND - nie dotyczy
Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	ND - nie dotyczy
Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	Klasa B(V)	ND - nie dotyczy
Promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	NPD - właściwości użytkowe nieustalone	ND - nie dotyczy
Poślizg - BOSA STOPA		DIN EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - BOSA STOPA α <sub>barefoot</sub> [°]		EN 16165:2023-02, Załącznik A
Poślizg - R	ND - nie dotyczy	DIN EN 16165:2023-02, Załącznik B
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 55		BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Poślizg PTV - ryzyko poślizgu na sucho / mokro - ślizgacz 96		BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Klasa obszaru wyporowego / powierzchnia rugowania		DIN 51130
Emisja Lotnych Związków Organicznych LZO (VOC) - klasa		ISO 16000
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/m*K]		PN-EN 12664
Klasa bezpieczeństwa wyrobów szklanych		PN-EN 12600

**2. Dokumenty:**

ND - nie dotyczy

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Kazimierz Ruczyński - Dyrektor Produkcji**  
**w Opoczno dnia 2023/01/02**

