

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 563D1/CPR/2026

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Stale pionowe znaki drogowe – Rombowe tarcze znaków z blachy aluminiowej w ramie z profilami montażowymi**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Stale znaki drogowe zainstalowane na stałe w celu informowania, instruowania, ostrzegania oraz kierowania pojazdów i pieszych.**

3. Producent:

WIMED®

WIMED Sp. z o.o. Sp.k., ul. Tarnowska 48, 33-170 Tuchów, Polska

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1**

5. Norma zharmonizowana: **EN 12899-1:2007**

Jednostka notyfikowana nr **1388, Silniční vývoj - ZDZ spol. s r. o.**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1. Mocowania	Dopuszczone	EN 12899-1:2007
2. Działanie wiatru	WL4	
3. Czasowe odkształcenie zginające	Dopuszczone TDB4	
4. Dynamiczne obciążenie spowodowane zaśnieżeniem	DSL0	
5. Obciążenia skupione	Pionowe PL1, Poziome PL0	
6. Odkształcenie stałe	Dopuszczone	
7. Częściowy współczynnik bezpieczeństwa	PAF 1	
8. Chromatyczność w świetle dziennym oraz współczynnik luminancji	Dopuszczone CR1*, NR1** *wg tabeli 1, **dla powierzchni nieodbłaskowej koloru czarnego	
9. Współczynnik odbłasku	Dopuszczone RA1*** lub RA2*** lub RA3*** ***odpowiednio do zastosowanego typu folii odbłaskowej	
10. Wytrzymałość na uderzenie - materiał powierzchni czołowej znaku	Dopuszczone	
11. Odporność na warunki atmosferyczne - materiał powierzchni czołowej znaku	Dopuszczone	
12. Odporność na korozję	Aluminium, lakierowane, SP2	
13. Odporność na przenikanie pyłu, wody	NPD	

Tabela 1 – Deklarowana chromatyczność w świetle dziennym i współczynnik luminancji. Klasa CR1.

Barwa	1		2		3		4		Współczynnik luminancji β	
	x	y	x	y	x	y	x	y	Dla folii odbłaskowych typu 1 (RA1)	Dla folii odbłaskowych typu 2 (RA2) oraz typu 3 (RA3)
Biała	0,355	0,355	0,305	0,305	0,285	0,325	0,335	0,375	$\geq 0,35$	$\geq 0,27$
Żółta	0,545	0,454	0,487	0,423	0,427	0,483	0,465	0,534	$\geq 0,27$	$\geq 0,16$
Pomarańczowa	0,610	0,390	0,535	0,375	0,506	0,404	0,570	0,429	$\geq 0,17$	$\geq 0,14$
Czerwona	0,735	0,265	0,674	0,236	0,569	0,341	0,655	0,345	$\geq 0,05$	$\geq 0,03$
Niebieska	0,078	0,171	0,150	0,220	0,210	0,160	0,137	0,038	$\geq 0,01$	$\geq 0,01$
Zielona	0,007	0,703	0,248	0,409	0,177	0,362	0,026	0,399	$\geq 0,04$	$\geq 0,03$
Brazowa	0,455	0,397	0,523	0,429	0,479	0,373	0,558	0,394	$0,03 \leq \beta \leq 0,09$	
Szara	0,350	0,360	0,300	0,310	0,285	0,325	0,335	0,375	$0,11 \leq \beta \leq 0,18$	

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.

W imieniu producenta podpisał:

Tuchów, dnia 16.02.2026 r.

WICEPREZES ZARZĄDU

Adam Maciaszek

WICEPREZES ZARZĄDU

Mieczysław Łącki