DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 518/CPR/2021

1.Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Stałe pionowe znaki drogowe – Tablice z blachy stalowej ocynkowanej w ramie obwiedniowej z pochwytem**

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

3.Producent:

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	WL2	
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 nieodblaskowej koloru czarnego	
9.Współczynnik odblasku	Dopuszczone RA1*** lub RA2*** lub RA3*** ***odpowiednio do zastosowanego typu folii odblaskowej	
10.Wytrzymałość na uderzenie - materiał powierzchni czołowej znaku	Dopuszczone	
11.Odporność na warunki atmosferyczne - materiał powierzchni czołowej znaku	Dopuszczone	
12.Odporność na korozję	Stal, powlekana ogniowo, SP1	
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	
Biała	0,355	0,355	0,305	0,305	0,285	0,325	0,335	0,375	≥0,27
Żółta	0,545	0,454	0,487	0,423	0,427	0,483	0,465	0,534	≥0,16
Pomarańczowa	0,610	0,390	0,535	0,375	0,506	0,404	0,570	0,429	≥0,14
Czerwona	0,735	0,265	0,674	0,236	0,569	0,341	0,655	0,345	≥0,03
Niebieska	0,078	0,171	0,150	0,220	0,210	0,160	0,137	0,038	≥0,01
Zielona	0,007	0,703	0,248	0,409	0,177	0,362	0,026	0,399	≥0,03
Brązowa	0,455	0,397	0,523	0,429	0,479	0,373	0,558	0,394	0,03 ≤ β ≤ 0,09
Szara	0,350	0,360	0,300	0,310	0,285	0,325	0,335	0,375	0,12 ≤ β ≤ 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 07.09.2021 r.

WICEPREZES ZARZĄDU
Adam Maciaszek

CZŁONEK ZARZĄDU
Mieczysław Łącki