

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 4/2024

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego :

Masa termoplastyczna, nakładana, do poziomego oznakowania dróg
- masa termoplastyczna GRAVIPLAST 50

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

-GRAVIPLAST 50 , barwy białej + SWARCO SOLIDPLUS 20 212-850 T14
oznakowanie - Typ II

- GRAVIPLAST 50, barwy białej + SOVITEC 850-250 SBP oznakowanie - Typ II

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

GRAVIPLAST 50 , jest przeznaczona do stosowania w budownictwie komunikacyjnym, zakresie określonym w pkt.2,2- K.O.T. ,do wykonania grubowarstwowych poziomych oznakowań dróg . Masa Graviplast 50, przeznaczona jest do wykonywania wszystkich rodzajów poziomych oznakowań dróg , placach, parkingach , lotnisk z warstwą ścierną asfaltową i betonową.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu :

SAFEROAD SERVICES Sp zoo.
87-800 Włocławek ul.Komunalna 7

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela , o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

System 1 , oceny zgodności

7. Krajowa specyfikacja techniczna :

7a. Polska Norma wyrobu - **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: - **Krajowa Ocena Techniczna**
Nr IBDiM-KOT-2023/0969 Wydanie 2 z dnia 18.03.2024 r
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

AC 052 Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu2): .

IBDiM AC 052 i KCSWU nr 052-UWB-

8. Deklarowane właściwości użytkowe : **zgodnie z (tablica) , Nr IBDiM-KOT-2023/0969 Wydanie 2**

Tablica 3

Lp.	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań		Właściwości użytkowe wyrażone w poziomach, klasach lub w sposób opisowy ^{1) 2)}		Jednostki	Metody badań i obliczeń
1	2	3		4		5	6
1	GRAVIPLAST 50 barwy białej + SWARCO SOLIDPLUS 20 212-850 T14 oznakowanie typu II	widzialność w nocy	współczynnik odbłasku R_L w stanie suchym	P2	R5	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
2		widzialność w nocy po opadach deszczu	współczynnik odbłasku R_L w stanie mokrym	P3	R4		
				P4	R3		
3		widzialność w dzień	współczynnik luminancji w świetle rozproszonym Q_d	P2	RW4	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
				P3	RW4		
				P4	RW3		
4		odporność na poślizg	wskaźnik szorstkości SRT	P2	Q3	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
				P3	Q3		
	P4			Q3			
5	odporność na poślizg	wskaźnik szorstkości SRT	P2	S0	SRT	PN EN 1436:2018-02	
			P3	S0			
			P4	S0			
5	GRAVIPLAST 50 barwy białej + SOVITEC 850-250 SBP oznakowanie typu II	widzialność w nocy	współczynnik odbłasku R_L w stanie suchym	P2	R5	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
6		widzialność w nocy po opadach deszczu	współczynnik odbłasku R_L w stanie mokrym	P3	R4		
				P4	R4		
7		widzialność w dzień	współczynnik luminancji w świetle rozproszonym Q_d	P2	R5	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
				P3	R4		
				P4	R4		
8		odporność na poślizg	wskaźnik szorstkości SRT	P2	RW5	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
				P3	RW4		
				P4	RW3		
7		widzialność w dzień	współczynnik luminancji w świetle rozproszonym Q_d	P2	Q3	$\text{mcd}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{lx}^{-1}$	PN EN 1436:2018-02
				P3	Q3		
				P4	Q3		
8	odporność na poślizg	wskaźnik szorstkości SRT	P2	S0	SRT	PN EN 1436:2018-02	
			P3	S0			
			P4	S0			

¹⁾ Właściwości użytkowe zostały określone na drogowym odcinku doświadczalnym o teksturze nawierzchni klasy RG3, po 12 miesiącach testowania.

²⁾ Właściwości użytkowe zostały określone dla klasy przejeźdźności P2 (od 80 000 do 120 000), P3 (od 160 000 do 240 000) i P4 (od 400 000 do 600 000) wg PN-EN 1824. Klasa przejeźdźności określa ilość najazdów kół na oznakowanie.

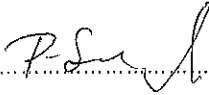
SAFEROAD SERVICES Sp. z o.o.
87-800 Włocławek, ul. Komunalna 7
REGON:839016808 NIP:867-00-12-216

SAFEROAD®

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

(imię i nazwisko)Paweł...Szczepański...

(podpis).....

W (miejsce).....Włocławek..... Dnia (data wydania) 11,04,2024 r.....

SAFEROAD SERVICES

87-800 Włocławek, ul. Kom.

REGON:839016808 NIP:867-00-12-216

