
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 12/2024/2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu (określenie typu wyrobu):

T50 (kruszywo na podsypkę kolejową 31,5/50 mm)

2. Zamierzone zastosowanie(-a):

Podsypka kolejowa stosowana do budowy toru kolejowego.

3. Producent:

TESM sp. z o.o. sp.k Doboszowice 171 57-230 Kamieniec Ząbkowicki, www.tesm.pl;
www.gnejsy.pl

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System oceny 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 13450:2002, EN 13450:2002/AC:2004

Jednostka notyfikowana:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego - Nr 1454

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>	<i>Deklarowany poziom/kategoria/klasa</i>		<i>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</i>
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	Wymiar podsypki kolejowej	Oznaczenie, mm	31,5/50	EN13450:2002, EN 13450/AC:2002:2004
	Uziarnienie	Kategoria	A	
	Kształt kruszywa grubego- -wskaźnik kształtu	Kategoria	Sl ₂₀	
		Kategoria	Fl ₁₅	
	-wskaźnik płaskości			
Gęstość ziarn	Wartość deklarowana, mg/m ³	2,67		
Odporność na rozdrabnianie	Odporność na rozdrabnianie	Kategoria	LA _{RB16}	
Odporność na zużycie	Odporność na ścieranie	Kategoria	M _{DERB 7}	
Obecność zanieczyszczeń	Zawartość pyłów	Kategoria	A	
Uwalniane substancje niebezpieczne		Stężenia pierwiastków, mg/l	Al 0,159 As < 0,050 Ba < 0,050 Cd < 0,0005 Co < 0,005 Cr < 0,005 Cu < 0,009 Mo < 0,005 Ni < 0,005 Pb < 0,010 V < 0,005 Zn < 0,050	
Trwałość a zamrażanie/rozmarzanie	Mrozoodporność,	Wartość deklarowana, %	0,1	

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 :

Alicja Pajor Kierownik ds. ZKP

.....
(imię i nazwisko, stanowisko)

TESM sp. z o.o. sp. k.

Kierownik ds. ZKP

Alicja Pajor
Alicja Pajor

Doboszowice dnia 07.01.2025

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

