
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 32/2022/2

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

M22 (kruszywo o uziarnieniu ciągłym wymiar 0/22 mm)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.

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 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 13242:2002+A1:2007

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>	<i>Deklarowany poziom/kategoria/klasa</i>		<i>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</i>
Uziarnienie	Wymiar kruszywa	Oznaczenie, mm	G _A 85	EN 13242:2002+A1:2007
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	Uziarnienie	Kategoria	G _A 85	
	Kształt kruszywa grubego- -wskaźnik kształtu	Kategoria	Sl ₅	
		Kategoria	Fl ₃	
	Gęstość ziarn,	Wartość deklarowana mg/m ³	pa prd pssd 2,61 2,58 2,55	
Zanieczyszczenie	Zawartość pyłów	Kategoria	f ₁₂	
	Jakość pyłów- -błękit metylenowy	Wartość deklarowana	MB _F 10	
	-wskaźnik piaskowy	Wartość deklarowana	SE25	
Procent ziarn przekruszonych	Procentowa zawartość ziarn przekruszonych lub łamanych oraz całkowicie zaokrąglonych w kruszywach grubych	Kategoria	C _{90/3}	
Odporność na rozdrabnianie/kruszenie	Odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego	Kategoria	LA ₄₀	
Nasiąkliwość/podciąganie	Nasiąkliwość	Wartość deklarowana, %	0,95	
Skład/zawartość	Siarczany rozpuszczalne w kwasie		AS _{0,2}	

	Składniki , które wpływają na szybkość wiązania i twardnienia mieszanek związanych hydraulicznie		spełnia	
Odporność na ścieranie	Odporność na ścieranie kruszyw grubych	Kategoria	M _{DE25}	
Trwałość a wietrzenie Trwałość a zamrażanie/rozmarżanie	Mrozoodporność,	Kategoria	F 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)

Doboszowice dnia 18.01.2023

.....
 (miejsce i data wydania)

TESM sp. z o.o. sp.k.
 Kierownik ds. ZKP

Alicja Pajor

.....
 (podpis)