

# WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 4/32T/1/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

kruszywo grube 4/32 (dolomit triasowy)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

kruszywo do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym

3. Producent:

Górnnicze Zakłady Dolomitowe SA, ul. Bacholińska 11, 42-470 Siewierz

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 13242:2002+A1:2007

Jednostka notyfikowana:

Polski Rejestr Statków SA – nr 1463

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<u>Kształt, wymiar i</u>	wymiar kruszywa d/D [mm]	4/31,5	EN 13242:2002+ A1:2007 normy bad.: EN 933-1 EN 933-3 EN 1097-6
<u>gęstość ziarn</u>	uziarnienie	G <sub>c</sub> 80-20	
	deklarowany przesiew przez		
	sito pośrednie:		
	D/2	NPD	
	tolerancja uziarnienia	NPD	
	kształt kruszywa grubego	Fl <sub>50</sub>	
	gęstość ziarn [Mg/m <sup>3</sup> ]		
	ρ <sub>a</sub>	NPD	
	ρ <sub>rd</sub>	NPD	
	ρ <sub>ssd</sub>	NPD	

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

<u>Zanieczyszczenie</u>	zawartość pyłów jakość pyłów: błękit metylenowy [g/kg] wskaźnik piaskowy [-]	NPD  NPD NPD	EN 13242:2002+ A1:2007 normy bad.: EN 933-1 EN 933-8
<u>Procent ziarn przekruszonych</u>	procentowa zawartość ziarn przekruszonych lub łamanych oraz całkowicie zaokrąglonych w kruszywach grubych	C <sub>90/3</sub>	EN 13242:2002+ A1:2007
<u>Odporność na rozdrabnianie/ /kruszenie</u>	odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego	LA <sub>30</sub>	EN 13242:2002+ A1:2007 norma bad.: EN 1097-2
<u>Stołość objętości</u>	składniki, które wpływają na stołość objętości żużla wielkopieczowego i stalowniczego	NPD	
<u>Nasiąkliwość/ /podciąganie</u>	nasiąkliwość WA <sub>24</sub> [%]	NPD	-
<u>Skład/zawartość</u>	klasyfikacja składników kruszyw grubych z recyklingu siarczany rozpuszczalne w wodzie w kruszywach z recyklingu siarczany rozpuszczalne w kwasie siarka całkowita składniki wpływające na wiązanie i twardnienie mieszanek związanych hydraulicznie	NPD  NPD  NPD  NPD	-  -

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

<u>Odporność na ścieranie</u>	odporność na ścieranie kruszyw grubych	M <sub>DE</sub> 25	EN 13242:2002+ A1:2007 norma bad.: EN 1097-1
<u>Substancje niebezpieczne:</u> <u>ługowane</u> <u>metale ciężkie,</u> <u>uwalniane inne substancje</u> <u>niebezpieczne</u>	promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]  uwalniane substancje niebezpieczne [mg/l]	spełnione wartości progowe wg Dz.U.2007.4.29 (par. 3 pkt 1)  spełnione wartości progowe wg Dz.U.2006.137.984	EN 13242:2002+ A1:2007
<u>Trwałość a wietrzenie,</u> <u>trwałość a zamrażanie/</u> <u>/rozmarzanie</u>	zgorzel słoneczna bazaltu mrozoodporność	NPD F <sub>4</sub>	EN 13242:2002+ A1:2007 norma bad.: EN 1367-1

7. 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(-a):

Krzysztof Maryański- Kierownik Kontroli Jakości, Pełnomocnik ds. Systemu Zarządzania Jakością



Siewierz, dnia 03.07.2023

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH