

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 4/16TD/1/19

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

kruszywo grube 4/16 (dołomit triasowy i/lub dewoński)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

3. Producent:

Górniczne Zakłady Dołomitowe SA, ul. Bacholińska 11, 42-470 Siewierz

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

2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 13242

Jednostka notyfikowana:

Dekra Certification Sp. z o. o. – nr 2330

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowe właściwości	Wymagania	Poziomy lub klasy	Specyfikacja techniczna
<u>Kształt, wymiar i gęstość ziarn</u>	wymiar kruszywa d/D [mm] uziarnienie deklarowany przesiew przez sito pośrednie: D/2 tolerancja uziarnienia kształt kruszywa grubego gęstość ziarn [Mg/m ³]	4/16 G _c 80-20 NPD NPD Fl ₅₀	EN 13242 normy bad.: EN 933-1 EN 933-3 EN 1097-6
	ρ_a	NPD	
	ρ_{rd}	NPD	
	ρ_{ssd}	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 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	$C_{90/3}$	EN 13242
<u>Odporność na rozdrabnianie/ /kruszenie</u>	odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego	LA ₃₀	EN 13242 norma bad.: EN 1097-2
<u>Stażość objętości</u>	składniki, które wpływają na stażość objętości żużla wielkopiecowego i stalowniczego	NPD	-
<u>Nasiąkliwość/ /podciąganie</u>	nasiąkliwość WA ₂₄ [%]	NPD	-
<u>Skład/zawartość</u>	klasyfikacja składników kruszyw grubych z recyklingu siarczan rozpuszczalny w wodzie w kruszywach z recyklingu siarczan rozpuszczalny w kwasie siarka całkowita składniki wpływające na wiązanie i twardnienie mieszanek związanych hydraulicznie	NPD NPD NPD NPD	
<u>Odporność na ścieranie</u>	<u>odporność na ścieranie kruszyw grubych</u>	M _{DE} 25	EN 13242 norma bad.: EN 1097-1

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

<u>Substancje niebezpieczne:</u> <u>ługowane</u> <u>metale ciężkie,</u> <u>uwalniane inne</u> <u>substancje niebezpieczne</u>	promieniotwórczość naturalna [Bq/kg]	spełnione wartości progowe wg Dz.U.2007.4.29 (par. 3 pkt 1)	EN 13242
	uwalniane substancje niebezpieczne [mg/l]	spełnione wartości progowe wg Dz.U.2006.137.984	
<u>Trwałość a wietrzenie,</u> <u>trwałość a zamrażanie/</u> <u>/rozmarzanie</u>	zgorzel słoneczna bazaltu mrozoodporność	NPD F ₄	EN 13242 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 07.06.2019

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH