

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH  
 DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 10/32T/1/16

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
 kruszywo grube 10/32 (dolomit triasowy)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
 kruszywo do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
3. Producent:  
 Górnické Závody Dolomitové SA, ul. Bachoľínska 11, 424470 Siewierz
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
 4
5. Norma zharmonizowana:  
 EN 13242:2002+A1:2007
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

zasadnicze charakterystyki	właściwości użytkowe		zharmonizowana specyfikacja techniczna
<u>Wymiar i gęstość ziarn:</u>			
wymiar ziarn d/D [mm]	10/32	-	
kategoria uziarnienia	-	G <sub>C</sub> 80-20	
deklarowany przesiew przez sito pośrednie			EN 13242:2002+A1:2007
D/1,4	35%	-	normy badawcze:
tolerancja uziarnienia	-	GT <sub>C</sub> 20/15	EN 933-1:2012
kształt kruszywa grubego	-	Fl <sub>20</sub>	EN 933-3:2012
gęstość ziarn [Mg/m <sup>3</sup> ]			EN 1097-6:2013
$\rho_a$	2,77	-	
$\rho_{rd}$	2,60	-	
$\rho_{ssd}$	2,66	-	

<u>Zanieczyszczenie:</u> zawartość pyłów błękit metylenowy [g/kg] wskaźnik piaskowy [-]	- NPD NPD	$f_2$ - -	EN 13242:2002+A1:2007 norma badawcza: EN 933-1:2012
<u>Procent ziarn przekruszonych:</u>	-	$C_{90/3}$	EN 13242:2002+A1:2007
<u>Odporność na rozdrabnianie/ /kruszenie:</u>	-	$LA_{30}$	EN 13242:2002+A1:2007 norma badawcza: EN 1097-2:2010
<u>Stąłość objętości:</u>	-	NPD	-
<u>Nasiakliwość/podciąganie:</u> WA <sub>24</sub> [%]	NPD	-	-
<u>Skład/zawartość:</u> siarczany rozpuszczalne w kwasie siarka całkowita składniki wpływające na wiązaną i twardnienie spoiw hydraulicznych	- - -	NPD NPD NPD	
<u>Odporność na ścieranie:</u>	-	$M_{DE25}$	EN 13242:2002+A1:2007 norma badawcza: EN 1097-1:2011
<u>Substancje 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 zamrażanie/ /rozmarzanie:</u>	-	$F_4$	EN 13242:2002+A1:2007 norma badawcza: EN 1367-1:2007

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

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.

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

W imieniu producenta podpisał(-a):

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

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH II INFORMACYJNYCH



Siewierz, dnia 12.08.2016

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

## WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH