

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 2/16Dbet/1/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

kruszywo grube 2/16 (dolomit dewoński)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

kruszywo do betonu

3. Producent:

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

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

2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 12620:2002+A1:2008

Jednostka notyfikowana:

Polski Rejestr Statków SA – nr 1463

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana 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] ρ_a ρ_{rd} ρ_{ssd} nasiąkliwość	2/16 G _c 85/20 50% G _T 17,5 F _I 20 2,80±0,05 2,76±0,05 2,78±0,05 NPD	EN 12620:2002+ +A1:2008 normy bad.: EN 933-1 EN 933-3 EN 1097-6

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

<u>Obecność zanieczyszczeń</u>	zawartość muszli w kruszywie grubym pyły	NPD f _{1,5}	EN 12620:2002+ +A1:2008 norma bad.: EN 933-1
<u>Odporność na rozdrabnianie/ /kruszenie</u>	odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego	LA ₂₅	EN 12620:2002+ +A1:2008 norma bad.: EN 1097-2
<u>Odporność na polerowanie/ /ścieranie abrazyjne/ścieranie</u>	odporność na polerowanie odporność na ścieranie powierzchniowe odporność na ścieranie odporność na ścieranie abrazyjne przez opony z kolcami	PSV ₄₀ NPD M _{DE} 15 NPD	EN 12620:2002+ +A1:2008 normy bad.: EN 1097-8 EN 1097-1
<u>Skład/zawartość</u>	składniki kruszywa grubego z recyklingu chlorki siarczany rozp. w kwasie siarka całkowita siarczany rozp. w wodzie składniki zmieniające szybkość wiązania i twardnienia betonu wpływ na początek wiązania cementu	NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD	-
<u>Stołość objętości</u>	stołość objętości- skurcz przy wysychaniu składniki wpływające na stołość objętości żużla	NPD NPD	

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

WZÓR – WYŁĄCZNIE W CELACH INFORMACYJNYCH

<u>Substancje niebezpieczne:</u> <u>promieniowanie radioaktywne,</u> <u>uwalniane metale ciężkie,</u> <u>węglowodory poliaromatyczne i inne 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.2006.137.9 84	EN 12620:2002+ +A1:2008
<u>Trwałość a zamrażanie- -rozmarżanie</u>	mrozoodporność mrozoodporność w obecności soli	F ₂ F _{NaCl} 7	EN 12620:2002+ +A1:2008 normy bad.: EN 1367-1 EN 1367-6
<u>Trwałość a reaktywność alkaliczno- -krzemionkowa</u>	reaktywność alkaliczno- -krzemionkowa	NPD	

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