

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>Chojnowo_16-31,5</b>
Nazwa handlowa:	<b>Kruszywo grube 16/31,5 mm Chojnowo</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	wg PN-EN 12620+A1:2010: Przygotowanie betonu do zastosowania w budynkach, do dróg i innych obiektów budowlanych wg PN-EN 13242+A1:2010: Niezwiązane i związane materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym
Producent:	Lubuskie Kruszywa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Fabryczna 14, 65-410 Zielona Góra Kopalnia Chojnowo, Bobrowice 113a, 66-627 Bobrowice
System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System oceny zgodności 2+
Norma zharmonizowana:	PN-EN 12620+A1:2010 PN-EN 13242+A1:2010
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	CWB Sp. z o.o. ul. Inowrocławska 16, 02-924 Warszawa Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej

Zasadnicze charakterystyki	Zharmonizowane specyfikacje techniczne	
	PN-EN 12620+A1:2010	PN-EN 13242+A1:2010
	Właściwości użytkowe	
Wymiary ziarn - oznaczenie d/D	16/31,5	
Kategoria uziarnienia	Gc85/20	Gc85-15
Tolerancja uziarnienia	GT17,5	GTc20/17,5
Zawartość pyłów	f1,5	f2
Kształt kruszywa	F15	F120
Gęstość ziarn	2,65 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	2,65 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
Nasiąkliwość ziarn	≤ 1%	≤ 1%
Procentowa zawartość ziarn przekruszonych lub łamanych oraz całkowicie zaokrąglonych	NPD	C50/30
Odporność na rozdrabnianie	LA30	LA30
Odporność na ścieranie	MDE10	MDE15
Odporność na polerowanie	NPD	NPD
Odporność na ścieranie powierzchniowe	NPD	NPD
Mrozoodporność	F1	F1
Siarczany rozpuszczalne w kwasie	AS 0,2	AS 0,2
Zawartość siarki całkowitej	≤ 1%	S1
Zawartość chlorków	≤ 0,1%	NPD
Stołość objętości - skurcz przy wysychaniu	NPD	NPD
Substancje niebezpieczne	poniżej wart. progowych	poniżej wart. progowych
Reaktywność alkaiczno-krzemionkowa	stopień 0	NPD

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):  
**Jan Kozłowski - dyrektor kopalni**  
**Chojnowo, 01.12.2022**  
(miejsce i data wydania)

(podpis)