

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1 8/16 WALBET 2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny: **ŻWIR 8/16 RADZIECHÓW**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Kruszywa do betonu,**  
**Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu,**  
**Kruszywa do związanych i niezwiązanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.**
3. Producent:  
**WALBET ADK Walkowiak Sp. K. ul. Kobylińska 35, 63-910 Miejska Górka ,**  
**Zakład Górniczy Radziechów I 59-516 Zagrodno, Radziechów.**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 12620+A1:2010, PN-EN 13043:2004, PN-EN 13242+A1:2010**
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane: **AC 202**  
**CWB Sp. z o.o.**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

L.p.	Zasadnicze charakterystyki	Jednostka	Właściwości użytkowe		
			PN-EN 12620	PN-EN 13043	PN-EN 13242
1.	Wymiar ziarna	d/D (mm)	8/16	8/16	8/16
2.	Uziarnienie kruszywa	Kategoria	Gc80/20	Gc85/15	Gc80/20
3.	Wskaźnik kształtu	Kategoria	Sl <sub>15</sub>	Sl <sub>15</sub>	Sl <sub>15</sub>
4.	Zawartość pyłów mineralnych	Kategoria	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>
5.	Gęstość objętościowa ziarn Pa	Wartość deklarowana	2,63±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,63±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,63±0,3 Mg/m <sup>3</sup>
6.	Gęstość ziarn wysuszonych w suszarce Prd	Wartość deklarowana	2,55±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,55±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,55±0,3 Mg/m <sup>3</sup>
7.	Gęstość ziarn nasyconych i powierzchniowo osuszonych Pa	Wartość deklarowana	2,58±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,58±0,3 Mg/m <sup>3</sup>	2,58±0,3 Mg/m <sup>3</sup>
8.	Nasiąkliwość WA <sub>24</sub>	Kategoria	WA <sub>24</sub> 2	WA <sub>24</sub> 2	WA <sub>24</sub> 2
9.	Odporność na rozdrabnianie LA	Kategoria	LA <sub>40</sub>	LA <sub>40</sub>	LA <sub>40</sub>
10.	Odporność na ścieranie	Kategoria	M <sub>DE</sub> 15	M <sub>DE</sub> 15	M <sub>DE</sub> 15
11.	Mrozoodporność	Kategoria	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>
12.	Zawartość chlorków rozp. w wodzie	Wartość deklarowana	<0,02%	<0,02%	< 0,02%
13.	Zawartość siarki całkowitej, S	Wartość deklarowana/ Kategoria	≤ 1,0%	≤ 1,0%	S <sub>1</sub>
14.	Zawartość humusu	Kategoria	Barwa jaśniejsza od wzorcowej	Barwa jaśniejsza od wzorcowej	Barwa jaśniejsza od wzorcowej
15.	Zanieczyszczenia lekkie	Wartość deklarowana	< 0,02%	< 0,02%	< 0,02%

Właściwości użytkowe określone 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.

Miejska Górka 21.04.2022r

(miejsce data wystawienia)



.....  
(podpis)