

## Deklaracja Właściwości Użytkowych

### NR 0-8/KM/2026 Zalas

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	EN 13043	EN 13242
	<b>0-8/KM/2026-1 Zalas</b>	<b>0-8/KM/2026-2 Zalas</b>
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: <b>W drogownictwie i innych robotach inżynieryjnych</b>		
3. Producent: <b>Kruszywo mineralne 0/8 mm</b> <b>Kopalnie Porfiru i Diabazu Spółka z o.o.</b> <b>32-065 Krzeszowice</b> <b>ul. Tadeusza Kościuszki 10</b> <b>Kopalnia Porfiru „Zalas”</b> <b>32-067 Tenczynek</b>		
4. Upoważniony przedstawiciel: <b>Nie dotyczy</b>		
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: <b>System 4</b>		
6. Norma zharmonizowana:	<b>EN 13043:2002</b> <b>EN 13043:2002/AC:2004</b>	<b>EN</b> <b>13242:2002+A1:2007</b>
Jednostka lub jednostki notyfikowane: <b>Nie dotyczy</b>		

7. Deklarowane właściwości użytkowe		
Zharmonizowana specyfikacja Techniczna	EN 13043	EN 13242
Zasadnicze charakterystyki		
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	<b>0/8</b>	<b>0/8</b>
	<b>G<sub>A85</sub></b>	<b>G<sub>A85</sub></b>
	<b>G<sub>TcNR</sub></b>	<b>G<sub>TcNR</sub></b>
	<b>F<sub>INR</sub></b> <b>S<sub>INR</sub></b>	<b>F<sub>INR</sub></b> <b>S<sub>INR</sub></b>
	<b>2,25 – 2,75</b>	<b>2,25 – 2,75</b>
Zawartość pyłów f, %	-	f <sub>25</sub>
Obecność zanieczyszczeń	<b>MB<sub>F</sub>40</b>	<b>MB<sub>F</sub>40</b>
Powierzchnie przekruszone i łamane (procent ziarn przekruszonych)	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
Przyczepność do lepiszczy bitumicznych	<b>NPD</b>	-
Odporność na rozdrabnianie/kruszenie	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
Składniki, które wpływają na stałość objętości żużla wielkopieczowego i stalowniczego używanego jako kruszywo niezwiązane	-	<b>NPD</b>
Nasiąkliwość/podciąganie	-	<b>10,0</b>
Odporność na polerowanie/ścieranie abrazyjne/ścieranie	<b>NPD</b>	-
	<b>NPD</b>	-
Skład/zawartość (Klasyfikacja składników kruszyw grubych z recyklingu Siarczany rozpuszczalne w wodzie w kruszywach z recyklingu Siarczany rozpuszczalne w kwasie AS, % Siarka całkowita, %)	-	<b>NPD</b>
	-	<b>NPD</b>
	-	<b>NPD</b>
	-	<b>NPD</b>
Składniki organiczne i inne, które wpływają na szybkość wiązania i twardnienie mieszanek związanych hydraulicznie	-	<b>NPD</b>
Substancje niebezpieczne: Promieniowanie radioaktywne, uwalniane węglowodory poliaromatyczne Ługowane metale ciężkie; uwalniane inne substancje niebezpieczne	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
Odporność na ścieranie	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>
Trwałość a opony z kołcami	<b>NPD</b>	-
Odporność na szok termiczny	<b>NPD</b>	-
Stażność objętości	<b>NPD</b>	-
Skład/zawartość (skład chemiczny)	<b>NPD</b>	-
Trwałość a zamrażanie-odmarzanie	<b>MPD</b>	<b>NPD</b>
Trwałość a wietrzenie	<b>NPD</b>	<b>NPD</b>

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.

UWAGA: Dotyczy ilości kruszywa identyfikowanego na dokumentach wydania (wz, faktura).

W imieniu producenta podpisał(-a):

Starszy specjalista ds. kontroli jakości



mgr inż. Agnieszka Bodzenta

(podpis)

Krzeszowice 18.05.2026

(miejsce i data wydania)