

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR: NOW/6/22

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Żwir 2-8/NOW/6/22**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- **Kruszywo stosowane do hydraulicznie związanych i niezwiązanych materiałów w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym.**

3. Producent:

**NOWBUD SP. Z O.O.**  
DZIERŻAZNA 31A, 62-700 TUREK

**KOPALNIA DZIERŻAZNA**  
62-700 TUREK, DZIERŻAZNA 31A, woj. wielkopolskie

4. Zastrzeżona nazwa handlowa: -----

5. Przedstawiciel: -----

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

7. Norma zharmonizowana:

- **PN-EN 13242+A1:2010 KRUSZYWA DO NIEZWIĄZANYCH I ZWIĄZANYCH HYDRAULICZNIE MATERIAŁÓW STOSOWANYCH W OBIEKTACH BUDOWLANYCH I BUDOWNICTWIE DROGOWYM.**

8. Nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej: -----

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Normy metod badawczych wg PN-EN
	PN-EN 13242+A1:2010	
Uziarnienie	$G_c$ 85-15	933-1:2012
Wymiar ziaren	Kruszywo grube 2/8	933-1:2012
Tolerancje uziarnienia	$GT_c$ 20/17,5	933-1:2012
Masa ziarn przekruszonych	$*C_{NR/95}$	933-5:2000/A1:2005
Analiza zawartości pyłów $f$ [%]	$f_2$	933-1:2012
Gęstość [ $Mg/m^3$ ]	2,65	1097-6:2013-07
Gęstość objętościowa ziaren $\rho_a$		
Gęstość ziaren wysuszonych $\rho_{rd}$		
Gęstość ziaren nasyconych $\rho_{ssd}$	2,62	
Zanieczyszczenia obce	brak	933-9:A1:2009/AC:2010
Nasiąkliwość [%]	Wartość deklarowana	1097-6:2013-11
Odporność na rozdrabnianie LA	$LA_{25}$	1097-2:2010
Zawartość siarczanów [%]	Zawartość jonów siarczanowych rozpuszczonych w kwasie: wartość deklarowana zgodna z wynikiem badań $AS_{0,2}$	1744-1+A1:2013
Zawartość siarki całkowitej [%]	Zawartość siarki całkowitej w przeliczeniu na $SO_3$ : wartość deklarowana niższa od maksymalnej	1744-1+A1:2013
Zawartość humusu [ $NaOH$ ]	Zawartość humusu niższa od dopuszczalnej	1744-1+A1:2013-05
Wskaźnik płaskości $Fl$	$Fl_{20}$	933-3:2012

Odporność na ścieranie $M_{DE}$	$M_{DE} 20$	1097-1:2011
Mrozoodporność [%]	$F_1$	1367-1:2007

10. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: ----

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niżej deklaruje właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał (-a) :

**MARIUSZ BAŁA – Pełnomocnik ds. Fabrycznej Kontroli Produkcji/Kierownik Zakładu**

"NOWBUD" Sp. z o.o.

*Mariusz Bała*  
(podpis)

Dzierżazna, dn. 02.05.2022.  
(miejsce i data wydania)



**WAŻNE:**

DOTYCZY KRUSZYWA IDENTYFIKOWANEGO NA DOKUMENTACH WYDANIA (WZ, FAKTURA, OZNAKOWANIE ZGODNOŚCI CE) WYSTAWIONYCH W OKRESIE od 02.05.2022r., NA KTÓRYCH PRZYWOŁANA JEST DEKLARACJA NR: NOW/6/22