

1. Producent wyrobu
NOWY ŁĄD SP. Z O.O.
(dawniej Nowy Łąd spółka akcyjna)
Niwnice, 59-600 Lwówek Śląski
2. Nazwa wyrobu
Poryzowany torkret anhydrytowy AG-2
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu
CN-3824 50 90
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu
Poryzowany torkret anhydrytowy AG-2 stosowane jest w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych jako torkret w profilaktyce przeciwpożarowej, do wypełniania pustek pomiędzy obudową a górotworem, doszczelniania tam i izolacji wyrobisk podziemnych.
5. **Specyfikacja techniczna**
6. **ZN W 33/18**
7. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu


Lp.	Cecha techniczna	Wartość deklarowana
1.	Ciężar usypowy spoiwa [g/ cm ³]	1,1 - 1,3
2.	Współczynnik woda-spoivo	0,40
3.	Czas poryzacji – początek [min] – koniec [min]	1 - 3 100 - 190
4.	Wzrost objętości [%]	50-100
5.	Wytrzymałość [MPa] – na zginanie po 28 dniach twardnienia i po wysuszeniu do stałej masy – na ściskanie po 28 dniach twardnienia i po wysuszeniu do stałej ma	0,4 – 0,8 1,5 – 3,0
6.	Czas, w którym spoiwo nie powinno wykazywać odchyień od wymagań	6 m-cy

8. Nazwa i numer jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu **Główny Instytut Górnictwa, Jednostka Certyfikująca w Katowicach CERTYFIKAT NR B/2643/II/2021**. Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.

Niwnice, 03.05.2022

Zatwierdzam:

Dyrektor Operacyjny


mgr inż. Małgorzata Lenik
Wiceprezes Zarządu