

				
Kopalnie Odkrywkowe Surowców Drogowych S.A. w Niemodlinie ul. Bohaterów Powstań Śląskich 30, 49 – 100 Niemodlin				
17				
EN 13242				
Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 82-111 – mieszanka skalna 0/125				
Zastosowanie: niezwiązane i związane hydraulicznie materiały stosowane w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym				
Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych: 40/KOB/2024				
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Symbol i/lub [jednostka]	Kategoria lub wartość deklarowana	
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	Wymiar kruszywa	d/D [mm]	Oznaczenie	0/125
	Uziarnienie	-	Kategoria	-
	Kształt kruszywa	Fl ; SI	Kategoria	Fl₅₀ ; SI₇₂
	Gęstość ziarn: (objętościowa ρ_a)	[Mg/m ³]	Wartość deklarowana	2,76
Zanieczyszczenia	Zawartość pyłów	f	Kategoria	f₇
	Jakość pyłów	MB [ml/g]	Wartość deklarowana	6,2
Procent ziarn przekruszonych	Procentowa zawartość ziarn przekruszonych lub łamanych oraz całkowicie zaokrąglonych	[%]	Kategoria	C_{90/3}
Odporność na rozdrabnianie / kruszenie	Odporność na rozdrabnianie	LA	Kategoria	LA₈₀
Nasiąkliwość / podciąganie	Nasiąkliwość	[%]	Wartość deklarowana	≤ 5,4
Skład / zawartość	Siarczany rozpuszczalne w kwasie	AS	Kategoria	AS_{0,2}
	Siarka całkowita	S	Kategoria	S₁
Odporność na ścieranie	Odporność na ścieranie kruszyw grubych	M _{DE}	Kategoria	M_{DE90}
Substancje niebezpieczne: Ługowane metale ciężkie Uwalniane inne substancje niebezpieczne	Uwalniane substancje niebezpieczne Zn / Cu / Pb / Ni / Cr / Cd / Co / As / Ba / Mo / Sn / Hg	[mg/l]	Wynik badania	80 / 50 / 16 / 43 / 49 / 0,28 / 15 / 9 / 71/ < 0,40 / < 5,0 / 0,10
Trwałość a wietrzenie Trwałość a zamrażanie / rozmrażanie	Mrozoodporność	F	Kategoria	F_{9,2}

Dodatkowa informacja techniczna nietowarzysząca oznakowaniu CE

Kopalnia Piaskowca Braciszów; 48 – 100 Głubczyce
Kruszywo piaskowcowe 0/125 – kruszywo o ciągłym uziarnieniu

Własność	Symbol i/lub jednostka	Kategoria lub wartość deklarowana	
Lekkie zanieczyszczenia	mLPC [%]	Kategoria	mLPC_{0,1}
Skład/zawartość SiO ₂ / TiO ₂ / Al ₂ O ₃ / Fe ₂ O ₃ / MnO / MgO / CaO / Na ₂ O / K ₂ O / P ₂ O ₅ / SO ₃ / Cl / F	[%]	Wartości deklarowane	63,39 / 0,806 / 15,62 / 5,49 / 0,079 / 2,58 / 1,50 / 2,88 / 3,25 / 0,207 / 0,04 / 0,029 / < 0,01
Zanieczyszczenia organiczne, humus	[%]	-	barwa jaśniejsza
Promieniotwórczość naturalna f ₁ max f ₂ max	[Bq/kg]	Wartości deklarowane	0,41 24,26
Wskaźnik piaskowy (SE ₄)	SE [%]	Wartość deklarowana	16,0