

Nordkalk

NAZWA PEŁNA: KRUSZYWO NATURALNE DROBNE 0/2 mm

OZNACZENIE

NORDKALK DROGAR[®] 0/2 P

Kruszywo naturalne drobne powstaje wskutek mechanicznej przeróbki skały dewońskiej, płukane. Produkowane jest pod rygorem Zakładowej Kontroli Produkcji. Dla wyrobu wydawane jest oznakowanie CE.

Zastosowanie: Mieszanki bitumiczne, nawierzchnie dróg, lotnisk oraz inne przeznaczone do ruchu.

Składowanie: W warunkach zapobiegających zanieczyszczeniom i nadmiernemu zawilgoceniu.

Transport: Luzem, samochodami lub w wagonach kolejowych.

Bezpieczeństwo: Produkt nie jest substancją niebezpieczną. Wyłączony z rozporządzenia REACH na podstawie załącznika nr V do rozporządzenia (WE) 1907/2006.

Wymagania normowe: Spełnia wymagania EN 13043.

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Kształt, wymiar i gęstość ziarn	Wymiar kruszywa	0/2
	Uziarnienie	G _F 85 Tolerancja G _{TC} 20
	Gęstość ziarn	ρ _a : 2,71±0,10; [Mg/m ³] ρ _{rd} : 2,66±0,10; [Mg/m ³] ρ _{ssd} : 2,68±0,10 [Mg/m ³]
	Typowe ziarnienie	Przesiew przez sito [%] 2,0mm: 90±5 1,0mm: 50±20 0,063mm: 3±3
	Kanciastość kruszywa drobnego	E _{cs} 30
Nasiąkliwość		WA ₂₄ 1
Zawartość pyłów		f ₁₀
Zanieczyszczenia lekkie		m _{LPC} 0,1
Skład/ zawartość	Skład chemiczny	CaO 55,56; SiO ₂ 0,55; MgO 0,23; Al ₂ O ₃ 0,19; Fe ₂ O ₃ 0,12 [%]

NORDKALK Sp. z o.o.

Siedziba Spółki pl. Na Groblach 21, 31-101 Kraków, tel. 12/ 428 65 80, biuro@nordkalk.com

ZAKŁAD MIEDZIANKA 26-065 Piekoszów, tel. 41/ 30 60 167

ZAKŁAD WOLICA Wolica ul. Kolejowa 1, 26-060 Chęciny, tel. 41/ 315 46 43

ZAKŁAD SŁAWNO Owadów-Brzezinki, 26-332 Sławno, tel. 44/ 757 17 80

ZAKŁAD SZCZECIN ul. Gdańska 20 N, 70-661 Szczecin, tel. 91/ 430 73 36

www.nordkalk.pl



Nordkalk

NAZWA PEŁNA: KRUSZYWO NATURALNE DROBNE 0/2 mm

OZNACZENIE

NORDKALK DROGAR[®] 0/2 P

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Substancje niebezpieczne: Promieniowanie radioaktywne Uwalniane metale ciężkie Uwalniane węglowodory poliaromatyczne Uwalniane inne substancje niebezpieczne	Promieniowanie radioaktywne	$f_{1max} \leq 1$ $f_{2max} [Bq/kg] \leq 200$
	Uwalniane metale ciężkie	$Cd \leq 0,2$; $Cr \leq 0,5$; $Cu \leq 0,5$; $Ni \leq 0,5$ $Pb \leq 0,5$; $Zn \leq 0,5$; $Ba \leq 2,0$; $As \leq 0,1$ [mg/l]
	Uwalniane węglowodory poliaromatyczne	NPD
	Uwalniane inne substancje niebezpieczne	NPD
Gęstość nasypowa		1,48±0,05 [t/m ³]
Opis petrograficzny		Kruszywo naturalne ze skały osadowej, węglanowej (5% HCl ⁺⁺ , silna reakcja z 5% kwasem solnym), drobnoziarnista. Barwa kruszywa jasnoszara- beżowa. Akcesorycznie pojawiają się ziarna zbudowane z grubokrystalicznego, automorficznego kalcytu barwy mlecznobiałej. Tekstura skały zbita, masywna, bezkierunkowa. Wg wzorca wizualnej oceny stopnia obtoczenia I kulistości wg Powersa (1982) ziarna ostrokrawędziste I bardzo ostrokrawędziste, kształt: dominują ziarna subdyskowate lub subwydłużone, podrzędnie występują ziarna sferyczne. Zmian wietrzeniowych nie zaobserwowano. Skamieniałości i szczątki organicznych nie zaobserwowano w badanej skali.

NORDKALK Sp. z o.o.

Siedziba Spółki pl. Na Groblach 21, 31-101 Kraków, tel. 12/ 428 65 80, biuro@nordkalk.com

ZAKŁAD MIEDZIANKA 26-065 Piekoszów, tel. 41/ 30 60 167

ZAKŁAD WOLICA Wolica ul. Kolejowa 1, 26-060 Chęciny, tel. 41/ 315 46 43

ZAKŁAD SŁAWNO Owadów-Brzezinki, 26-332 Sławno, tel. 44/ 757 17 80

ZAKŁAD SZCZECIN ul. Gdańska 20 N, 70-661 Szczecin, tel. 91/ 430 73 36

www.nordkalk.pl

