

# Nordkalk

MACZKA WAPIENNA

## NORDKALK BUDOWLANA<sup>®</sup> 63 (WL)

Kruszywo wypełniające bazujące na kamieniu wapiennym z kopalni Nordkalk o barwie jasno szarej.

Produkowane jest pod rygorem Zakładowej Kontroli Produkcji. Dla wyrobu wydawane jest oznakowanie CE.

**Zastosowanie:** zaprawy w budynkach, drogach i innych obiektach budowlanych.

**Składowanie:** W warunkach zapobiegających zanieczyszczeniom i zawilgoceniom, w zbiornikach typu silos.

**Transport:** Luzem w naczepach typu silos, samochodami lub koleją.

**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 13139.

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Drobnoziarnistość/wymiar ziarn i gęstość ziarn	Wymiary ziarn	Kruszywo wypełniające
	Uziarnienie	Ogólny zakres (procent przechodzącej masy) 2mm 100 0,125mm 85±100 0,063mm 75±100
		Maksymalny zakres (procent przechodzącej masy) 2mm - 0,125mm 90±100 0,063mm 90±100
		Gęstość ziarn 2,5±2,7 Mg/m <sup>3</sup>
Skład/zawartość	Chlorki	NPD
	Siarczany rozpuszczalne w kwasie	AS <sub>0,2</sub>
	Siarka całkowita	≤1 [%]
	Składniki, które wpływają na szybkość wiązania i twardość zaprawy	Zwiększenie czasu tężenia ≤120 [min] Zmniejszenie wytrzymałości na ściskanie ≤20 [%]
Obecność zanieczyszczeń	Zawartość muszli	NPD
	Pyły	Jakość pyłów MB <sub>F</sub> 10
Trwałość a zamrażanie-rozmrażanie	Mrozoodporność	NPD
Substancje niebezpieczne	Promieniowanie radioaktywne	f1 max ≤ 1 f2 max [Bq/kg] ≤ 200
	Uwalniane metale ciężkie	Cd ≤0,2;Cr ≤0,5;Cu ≤0,5;Ni ≤0,5;Pb ≤0,5;Zn ≤2,0; Ba ≤2,0 [mg/l]

Pozostałe właściwości fizyko-mechaniczne nie objęte normą EN 13139: wilgotność max 0,3%

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/ 755 00 03

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

www.nordkalk.pl

