

Wapno hydratyzowane „Standard”

Kod: PKWiU 23.52.10.0
Ref: gor_wap_hydr_standard.pdf

Rev: 02
Data: Styczeń 2012

Opis produktu

Materiał wiążący powietrzny, którego głównym składnikiem jest wodorotlenek wapnia $[Ca(OH)_2]$ otrzymany poprzez połączenia wapna palonego $[CaO]$ z wodą.

Zastosowanie

Przemysł chemiczny: regulacja pH, substrat, mleczo wapienne.

Ochrona środowiska: odsiarczanie gazów spalinowych, neutralizacja ścieków, uzdatnianie wody pitnej, procesowej.

Skład chemiczny	Wartości średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
CaO	95,4%	min. 94,0%
MgO	0,6%	max. 2,0%
Ca(OH) ₂	90,9%	min. 90,0%
CO ₂	2,0%	max. 3,0%
SO ₃	0,1%	max. 0,2%
Al ₂ O ₃	0,5%	max. 0,7%
Fe ₂ O ₃	0,5%	max. 0,6%
Zawartość wolnej wody	1,4%	max. 2,0%
Właściwości fizyczne		
Ciężar nasypowy	0,40 - 0,49kg/dm ³	
Pozostałość na sicie 0,09mm	6,0%	7,0%
Pozostałość na sicie 0,2mm	1,4%	2,0%

*) Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta.

Podane analizy są orientacyjne i nie mogą stanowić podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

Opakowanie

• wapno hydratyzowane „Standard” jest dostępne w workach lub jest ładowane luzem do cystern samochodowych lub specjalistycznych wagonów kolejowych.

Magazynowanie

• wapno powinno być przechowywane w nieotwartych workach, składowane w magazynach zabezpieczonych przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniem lub w silosach, zbiornikach chroniących przed zabrudzeniem i zawilgoceniem.

Dokumenty referencyjne

Atest PZH HK/W/0651/01/2005

Bezpieczeństwo

Karta Charakterystyki Substancji / Preparatu – wodorotlenek wapnia
www.lhoist.pl



Centrum Obsługi Klienta: ul. Świerczewskiego 5, 46-050 Tarnów Opolski
tel.: (77) 45 16 375, 376, 379, 368; fax.: (77) 45 16 377, 378
www.lhoist.pl, cok@lhoist.com

Zakład wapienniczy: Zakłady Wapiennicze Lhoist Spółka Akcyjna
ul. Świerczewskiego 5, 46-050 Tarnów Opolski
Jednostka Produkcyjna w Górażdżach
47-316 Górażdże, ul. Fabryczna 22
tel.: (77) 45 16 200; fax.: (77) 46 44 401
Sąd Rejonowy w Opolu Wydział VIII Gospodarczy KRS nr KRS: 55906
Kapitał zakładowy: 53.529.000zł; NIP: 754-033-61-44