

Opis produktu

Wapno palone jest produktem otrzymywanym przez rozdrobnienie wapna palonego kawałkowego. Głównym składnikiem jest tlenek wapnia [CaO].

Właściwości fizyczne (granulacja):

- 0-12 mm
- 10-50 mm

Zastosowanie

Wapno palone kawałkowe stosuje się w przemyśle chemicznym, papierniczym, hutnictwie i ochronie środowiska.

Wartości gwarantowane

CaO – min. 94,0%
MgO – max. 0,7%
CO₂ – max. 2,5% [2,0% ^]
SO₃ – max. 0,5%
Al₂O₃ – max. 0,3%
Fe₂O₃ – max. 0,1%
SiO₂ – max. 0,9%
Straty prażenia – max. 3,5%

Właściwości fizyczne gwarantowane

Reaktywność t₆₀ – max. 1'
Nadziarno – max. 10%
Podziarno – max. 10%

Wartości średnie za 2017 r.*

CaO – 97,0%
MgO – 0,45%
CO₂ – 1,2%
SO₃ – 0,03%
Al₂O₃ – 0,11%
Fe₂O₃ – 0,03%
SiO₂ – 0,6%
Straty prażenia – 1,6%

Właściwości fizyczne średnie za 2017 r.*

Reaktywność t₆₀ – 0'17"
Nadziarno – 10%
Podziarno – 10%

* Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta. Podane analizy są orientacyjne i nie mogą stanowić podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

Opakowanie

Produkt jest pakowany w worki typu Big Bag lub tadowany luzem na specjalne naczepy samochodowe („wanny”), chroniące produkt przed zanieczyszczeniem i zawilgoceniem.

Magazynowanie

Produkt powinien być transportowany i składowany w warunkach zabezpieczających przed zawilgoceniem i zanieczyszczeniem.

Wymagania

Badania wykonano zgodnie z PN-EN 459-2:2010

Bezpieczeństwo

Karta Charakterystyki Substancji / Preparatu – tlenek wapnia

Karta produktu

Dostępna na: www.lhoist.pl