

# Wapno budowlane EN 459 CL 90-Q

Palone mielone NR PLUS

Kod: PKWiU 23.52.10.0

Ref: buk\_wap\_bud\_palone\_mielone\_nr\_plus.pdf

Rev: 02

Data: Styczeń 2012

## Opis produktu

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

## Zastosowanie

Wapno budowlane palone mielone NR PLUS stosuje się głównie w produkcji betonów komórkowych, wapna hydratyzowanego i zapraw.

## Wymagania

Spełnia wymagania: PN-EN 459-1

Badania wykonano zgodnie z PN-EN 459-2

Skład chemiczny	Wyniki średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
CaO	91,0%	min. 90,0%
(CaO+MgO) aktywne	87,9%	min. 86,0%
MgO	0,6%	max. 1,5%
CO <sub>2</sub>	2,5%	max. 4,0%
SO <sub>3</sub>	0,4%	max. 1,0%
<b>Własności fizyczne</b>		
Reaktywność t60	10min. 45sek.	9-12min.
Ciężar nasypowy	1,03kg/dm <sup>3</sup>	
Pozostałość na sicie 0,09mm:	3,3%	
Pozostałość na sicie 0,2mm:	0,04%	
Stołość objętości		pozytywna

\*) Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta.

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

## Opakowanie

Wapno budowlane palone mielone jest dostępne luzem. Do transportu wapna budowlanego palonego mielonego należy używać wagonów kolejowych typu CWL lub cystern samochodowych.

## Magazynowanie

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

## Dokumenty referencyjne

Certyfikat ZKP nr 1023-CPD-0353 F

## Bezpieczeństwo

Karta Charakterystyki Substancji / Preparatu – tlenek wapnia  
[www.lhoist.pl](http://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](http://www.lhoist.pl), [cok@lhoist.com](mailto:cok@lhoist.com)



**Zakład wapienniczy:** Lhoist Bukowa Sp. z o.o. w Bukowej;

ul. Osiedlowa 10; 29-105 Krasocin;

tel.: (41) 38 89 105, fax.: (41) 38 89 106

Sąd Rejonowy w Kielcach Wydział X Gospodarczy KRS nr KRS: 32126

Kapitał zakładowy: 72 600 100 zł; NIP: 656-14-69-128