



**Proviacal®**

# Proviacal® ST

Wapno budowlane EN 459-1 CL 90-Q  
Wapno palone mielone

Kod: PKWiU 23.52.10.0  
Ref: buk\_proviacal\_ST.pdf

Rev: 02  
Data: Styczeń 2012

## Opis produktu

Proviacal® ST jest produktem otrzymywanym w oparciu o przeróbkę technologiczną wapna kawałkowego. Głównym składnikiem Proviacal® ST jest tlenek wapnia [CaO].

## Zastosowanie

Proviacal® ST stosuje się do stabilizacji gruntów, szczególnie gliniastych, pylastych i ilastych oraz do osuszania gruntów.

## Wymagania

Spełnia wymagania: PN-EN 459-1

Skład chemiczny	Wyniki średnie za 2011r. *)	Wartości gwarantowane
CaO+MgO	92,5%	min. 90,0%
MgO	0,6%	max. 5,0%
CO <sub>2</sub>	3,0%	max. 4,0%
SO <sub>3</sub>	0,4%	max. 1,0%
<b>Własności fizyczne</b>		
Reaktywność t60	10min. 20sek.	
Ciężar nasypowy	0,896kg/dm <sup>3</sup>	
Pozostałość na sicie 0,09 mm:	3,3%	
Pozostałość na sicie 0,2 mm:	0,04%	

\*) Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta.

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

## Opakowanie

Proviacal® ST jest dostępny w workach typu big bag lub jest ładowany luzem w wagony kolejowe typu CWL i cysterny samochodowe, zabezpieczające produkt przed zabrudzeniem i zawilgoceniem.

## Magazynowanie

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

## 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