

ZAPRAWY BUDOWLANE Z WAPNEM HYDRATYZOWANYM



Lhoist Polska
Członek Grupy Lhoist

Wapno hydratyzowane jest niezbędnym składnikiem zapraw budowlanych murarskich i tynkarskich. Wapno z zakładów firmy LHOIST nadaje tynkom i zaprawom wysoką odporność na korozję biologiczną wywołowaną przez grzyby pleśniowe.

Wapno hydratyzowane w zaprawach budowlanych:

- jest samodzielnym, naturalnym, ekologicznym, materiałem wiążącym
- nadaje tynkom i zaprawom wysoką odporność na korozję biologiczną
- budynki postawione na zaprawach wapiennych lub wapienno-cementowych charakteryzują się długą żywotnością (nawet kilkaset lat)
- w utwardzonej zaprawie poprawia jej odkształcalność pod wpływem obciążeń
- szczególnie powinno być stosowane w budownictwie zlokalizowanym na terenach sejsmicznych i parasejsmicznych (górnictwych)
- zwiększa przyczepność zaprawy do podłoża
- zdecydowanie poprawia urabialność zaprawy świeżo zarobionej
- zwiększa wiązliwość wody w zaprawie
- zdecydowanie poprawia plastyczność zaprawy murarskiej i tynkarskiej
- wydłuża czas przydatności zaprawy do stosowania
- pozwala na zwiększenie odległości pomiędzy dylatacjami w murze
- zapewnia wystąpienie efektu samozabliźniania się mikropęknięć w zaprawie
- zmniejsza przewodnictwo cieplne zaprawy
- ogranicza występowanie wykwitów solnych
- zwiększa przepuszczalność zaprawy dla pary wodnej

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: sprzedaż hurtowa poprzez sieć autoryzowanych dystrybutorów LHOIST, sprzedaż detaliczna poprzez sklepy materiałów budowlanych

Gwarancja: produkt objęty pełną gwarancją producenta (9 miesięcy od daty sprzedaży przy zachowaniu zalecanych warunków magazynowania)

Aprobata i certyfikaty: produkty spełniają wymagania normy PN-EN 459-1, posiadają certyfikaty ZKP 1023-CPD-0353 F, ZKP 1023-CPD-0356 F, ZKP 1023-CPD-0357, atesty higieniczne PZH, certyfikaty CE

Usługi: transport produktu we wskazane przez klienta miejsce (co najmniej 24 tony), doradztwo techniczne



TYNKI I ZAPRAWY WAPIENNE CHRONIĄ NASZE ZDROWIE

Proporcje objętościowe dla zapraw budowlanych wykonywanych w miejscu budowy.

Cement	Wapno		Piasek		Orientacyjna średnia minimalna wytrzymałość na ściskanie zaprawy w [MPa]
	min.	max.	min.	max.	
1	1/4		3	3 3/4	17,2
1	1/4	1/2	3	4 1/2	12,4
1	1/2	1 1/4	3 1/2	6 3/4	5,2
1	1 1/4	2 1/2	5	10 1/2	2,4

■ LHOIST POLSKA Sp. z o.o.

Centrum Obsługi Klienta: tel. 77 45 16 368, 375, 376, 379; faks 77 45 16 377, 378, www.lhoist.pl, e-mail: lhoistpolska@lhoist.com, e-mail: cok@lhoist.com
Zakłady Wapiennicze: Lhoist Bukowa, Zakłady Wapiennicze Lhoist