



Innowacyjne zaprawy wapienne



## Tynk maszynowy

Wapno budowlane Tradical® PZ, Tradical® Bâtir oraz Tradical® PF80 może być stosowane również w agregatach tynkarskich.

### Rodzaje podłoża

Wszelkie podłoża i materiały budowlane o małej, średniej i dużej twardości.

### Przygotowanie wstępne

Dla prawidłowej pracy agregatu tynkarskiego wymagane jest stosowanie pisaków dobrze uziarnionych, o zalecanej granulacji. W przeciwnym razie zastosować należy Tradical® PF 80 M (patrz: karta charakterystyki produktu).

### Sposób aplikacji

Podczas nakładania kolejnych warstw należy zachować reżim technologiczny: odpowiedniego przygotowania podłoża pod daną warstwę oraz czasu jej schnięcia.

Tynk Tradycyjny Tradical®				
<b>DOZOWANIE</b> Tynk maszynowy				Pojemnik 10 L piasek 0/4
<b>Bardzo miękkie i miękkie materiały</b>				
obrzutka	1 worek	+	5,5	
narzut	1 worek	+	6 - 7	
gładź	1 worek	+	6,5 - 7,5	
<b>Materiały twarde i bardzo twarde</b>				
obrzutka	1 worek	+	5	
narzut	1 worek	+	5,5 - 6,5	
gładź	1 worek	+	6 - 7	

Tynk przeciwdziałający wykwitom solnym Tradical® PZ				
<b>DOZOWANIE</b> Tynk maszynowy				Pojemnik 10 L piasek 0/4
narzut	1 worek	+	5 - 6	
gładź	1 worek	+	6 - 7	

## Wapno powietrzne

Podstawowym składnikiem Tradical® jest wapno powietrzne oferowane przez zakłady Grupy Lhoist jako samodzielny produkt.

Wapno powietrzne jest uzyskiwane z najczystszych skał wapiennych w procesie ich wypatu w temperaturze 900°C. We wszystkich cywilizacjach na wszystkich kontynentach człowiek korzystał z tego zdrowego i naturalnego materiału do budowy różnych obiektów i ich części, w tym do budowania fundamentów, mostów, systemów doprowadzenia wody, a także do uszczelniania, wykańczania szybów, wykonywania zapraw murarskich oraz tynkowania i malowania.

Dzięki temu, iż cały proces produkcji jest odpowiednio monitorowany i nadzorowany, wapno powietrzne produkowane przez grupę Lhoist jest materiałem nowoczesnym, który pozwala na wytwarzanie zaawansowanych technologicznie produktów do różnych zastosowań.

Produkty wytwarzane przez spółkę BCB, czyste lub mieszane, otrzymują znak Tradical®, ponieważ spełniają wysokie wymagania jakościowe dla tego rodzaju wyrobów, tj. odpowiedni stopień rozdrobnienia, dużą zawartość wapna wolnego, stabilność itd.

### Dostępne broszury w j. angielskim

- 1- Murowanie i tynkowanie
- 2- Izolowanie betonu konopnego
- 3- Renowacja kamienia łupanego
- 4- Wapno do wykończenia wnętrza
- 5- Barwienie premium



Odwiedź naszą stronę!  
[www.bcb-tradical.com](http://www.bcb-tradical.com)



Centrum Obsługi Klienta  
tel. +48 77 45 16 375  
cok@lhoist.com  
[www.lhoist.pl](http://www.lhoist.pl)

## Murowanie i tynkowanie

## Różnorodne produkty wykorzystywane w budownictwie i przy renowacji

Firma BCB stworzyła szybką i wygodną w aplikacji serię produktów Tradical® wykorzystywanych do wszelkich prac murarskich oraz tynkarskich na różnych podłożach.

**Tradical® Bâtir** w połączeniu z **Tradical® PF 80**

- może być stosowany we wszelkiego rodzaju projektach
- gwarantują **bezpieczeństwo** i **ułatwiają wybór**

### Podstawowe cechy produktu

1. Wysoka wydajność
2. Zawiera naturalnie białe wapno
3. Łatwość aplikacji
4. Wysoka paro-przepuszczalność
5. Stałość właściwości
6. Wysoka skuteczność
7. Ogranicza korozję biologiczną

### Charakterystyka produktów

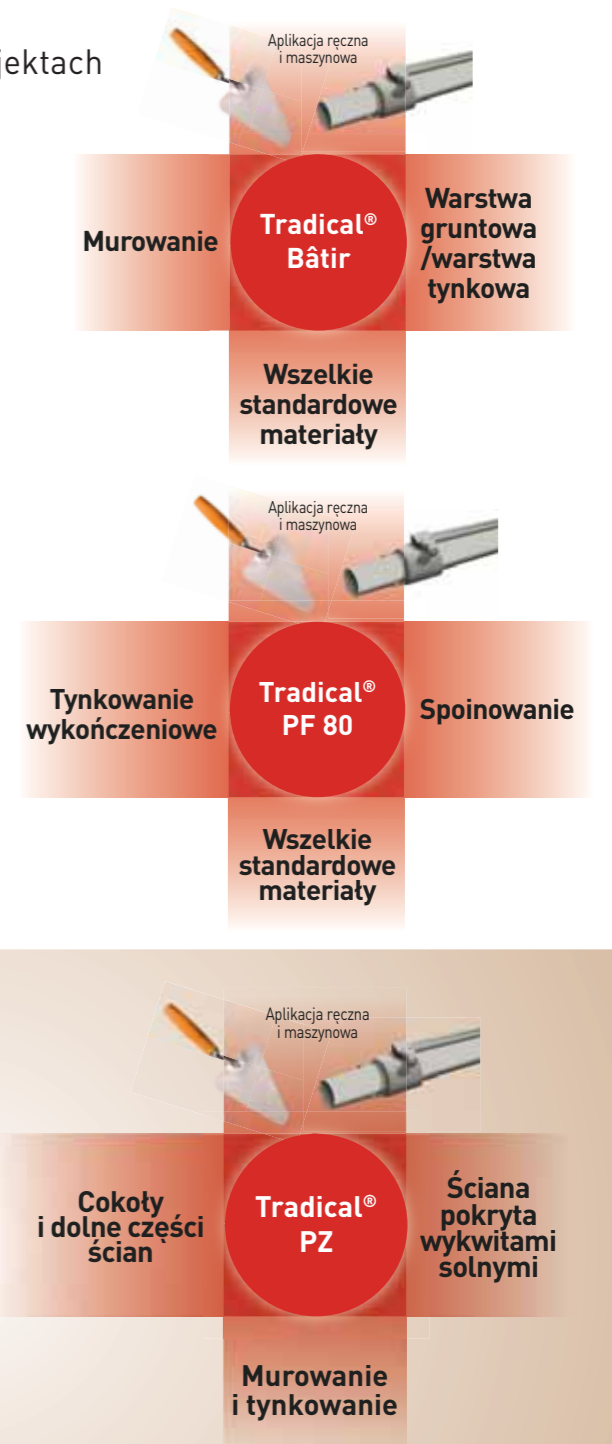
- **Tradical® Bâtir**: wapno budowlane klasy FL A 3,5 – formuła zgodna z normą EN 459. Zgodnie z DTU 26.1 i 20.1 produkt może być stosowany do prac murarskich, tworzenia warstw podkładowych i tynkowych, z wykorzystaniem wszelkich standardowych materiałów.
- **Tradical® PF 80**: wapno budowlane klasy FL A 2 – formuła zgodna z normą EN 459. Zgodnie z DTU 26.1 produkt może być stosowany do prac wykończeniowych, tynkowania i spoinowania.

### Szczególne obiekty

Cokoły i dolne części ścian są narażone na powstawanie przecieków i wytrącanie soli.

**Tradical® PZ** jest wapnem przeznaczonym do zwalczania tych objawów

- **Tradical® PZ**: wapno budowlane klasy HL 5 – formuła zgodna z normą EN 459. Zgodnie z DTU 26.1 i 20.1 produkt może być stosowany jako zaprawa przeciwdziałająca wytrącaniu się wykwitów solnych na murach, a także jako warstwa tynkowa i tynk wykończeniowy. Produkt można stosować ze wszystkimi standardowymi materiałami nie tylko w przypadku występowania wykwitów solnych, lecz także i jako zabezpieczenie ścian.



Wydanie marzec 2013

Odwiedź naszą stronę!  
[www.bcb-tradical.com](http://www.bcb-tradical.com)



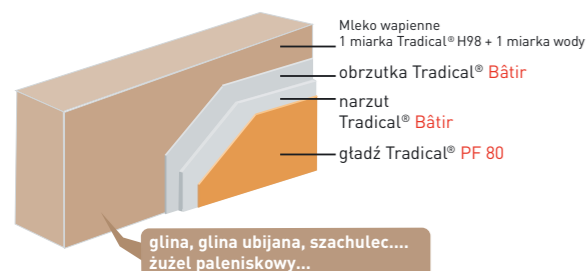
## Murowanie i tynkowanie Materiały bardzo miękkie

### Cegła surowa

- glina
- glina ubijana
- szachulec...

### Żużel paleniskowy

- cegła
- beton



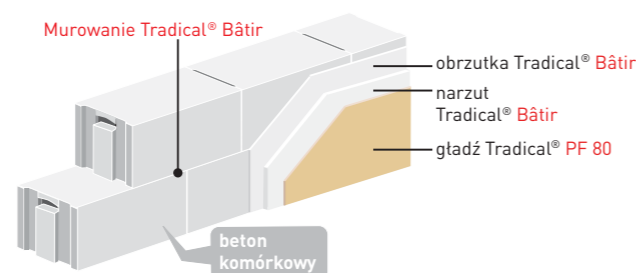
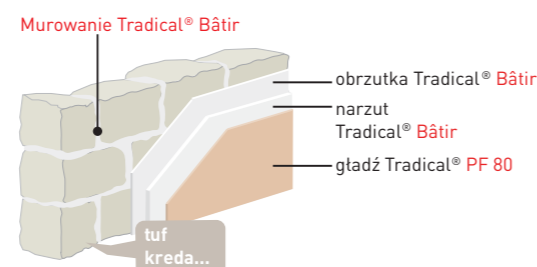
## Murowanie i tynkowanie Materiały miękkie

### Miękki kamień

- tuf
- kreda
- trawertyn...

### Lekkie bloczki budowlane

- beton komórkowy
- pumeks



DOZOWANIE Aplikacja ręczna			
MATERIAŁY BARDZO MIĘKKIE			
obrzutka	1 worek	+	8 - 9
narzut	1 worek	+	9 - 11
gładź	1 worek	+	9 - 10

DOZOWANIE Aplikacja ręczna			
MATERIAŁY MIĘKKIE			
MUROWANIE	1 worek	+	10 - 12
obrzutka	1 worek	+	6 - 7
narzut	1 worek	+	7 - 8
gładź	1 worek	+	9 - 10



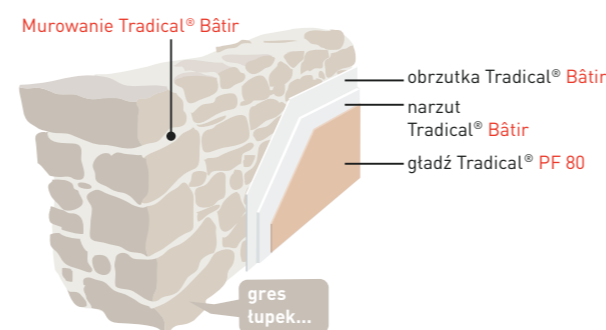
## Murowanie i tynkowanie Materiały twarde

### Kamień twardy

- gres
- tupek...

### Cegły wypalane

- pełne, dziurawki
- pustaki ceramiczne



DOZOWANIE aplikacja ręczna			
MATERIAŁY TWARDE			
MUROWANIE	1 worek	+	8 - 10
obrzutka	1 worek	+	6 - 7
narzut	1 worek	+	6 - 7
gładź	1 worek	+	9 - 10



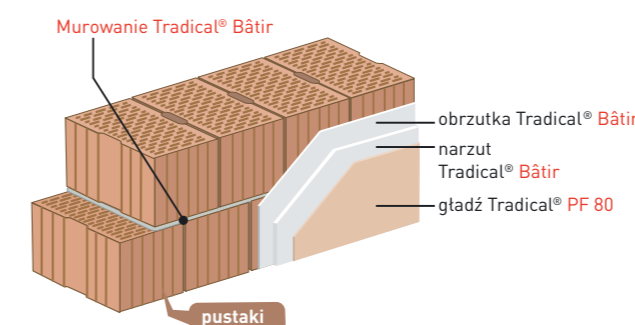
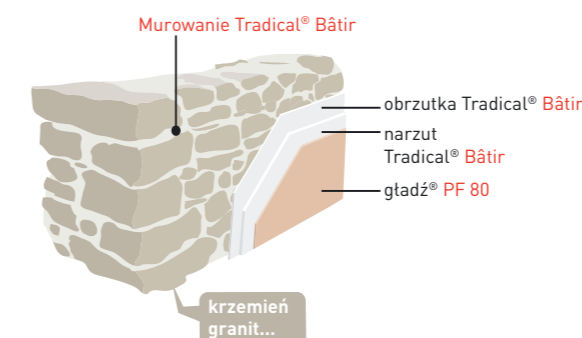
## Murowanie i tynkowanie Materiały bardzo twarde

### Kamień bardzo twarde

- krzemień
- granit...

### Inne

- bloczki z terakoty
- pełna cegła
- bloczki betonowe
- beton szalunkowy...



DOZOWANIE aplikacja ręczna			
MATERIAŁY BARDZO TWARDE			
MUROWANIE	1 worek	+	6 - 8
obrzutka	1 worek	+	5 - 6
narzut	1 worek	+	6 - 7
gładź	1 worek	+	9 - 10



## Murowanie i tynkowanie Wykwity solne: rozwiązanie

### Tradical® w pracach murarskich i do tworzenia trwałych tynków

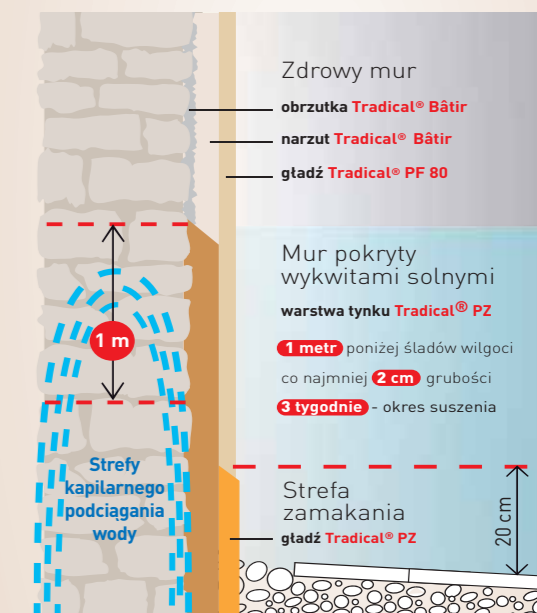
- Tradical® PZ to idealny materiał stosowany do prac murarskich:
- zewnętrznych
  - wewnętrznych
  - remontów i renowacji
  - wznoszenia nowych obiektów

### Zakres zastosowania

- cokoty, dolne części ścian, strefy zamakania
- ściany pokryte wykwitami solnymi w związku z kapilarnym podciąganiem się wody

### Rozwiązania zapobiegające wytrącaniu się wykwitów solnych

1. Odnowienie murowanych, pokrytych solami powłok
2. Warstwy tynkowe na zasolonym murze
3. Tynki wykończeniowe i zabezpieczające cokoty oraz dolne części ścian, a także strefy, w których występuje zamakanie



Przykład zasolonego muru: renowacja warstwy tynkowej i zabezpieczenie dolnej części muru/ściany produktem Tradical PZ.

Tynk przeciwdziałający wykwitom solnym - Tradical® PZ			
DOZOWANIE aplikacja ręczna			
MUROWANIE	1 worek	+	5 - 6
narzut	1 worek	+	6 - 7
gładź	1 worek	+	7 - 8