

TYTAN PROFESSIONAL Zaprawa do klinkieru BRICK 5-25



Zaprawa do klinkieru BRICK 5-25 jest kompozycją cementów, mączek i kruszyw mineralnych z wysokogatunkowymi dodatkami modyfikującymi, dzięki którym zaprawa jest dobrze urabialna, łatwa i wygodna w użyciu. Odznacza się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, posiada wysokie parametry mrozo- i wodoodporności. Dzięki dodatkowi trasy zapobiega pojawianiu się wykwitów.



ZALETY

- łatwa w aplikacji
- gotowa do użycia
- do wewnątrz i na zewnątrz
- mrozo- i wodoodporna
- zawiera trasę zapobiegającą wykwitom solnym
- do murowania i spoinowania

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- murowanie elewacji, ścian zewnętrznych i wewnętrznych oraz innych elementów architektonicznych z cegieł klinkierowych takich jak: ogrodzenia, kominy, mała architektura ogrodowa

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- EN 998-2:2016

DANE TECHNICZNE

Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość
Proporcje mieszania [l/25 kg]	3,5 - 3,8
Grubość spoiny [mm]	5 - 25

1/4

Update date: 15.09.2025

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com



Wytrzymałość na ściskanie; klasa	M10
Wytrzymałość na zginanie [MPa]	≥3
Początkowa wytrzymałość na ścinanie [N/mm ²]	0,15
Gęstość objętościowa [kg/dm ³]	1,47 - 1,79
Gęstość wysuszonej stwardniałej zaprawy [kg/m ³]	1737 - 2123
Zawartość chlorków [%]	≤0,1
Absorpcja wody [kg/m ² min 0,5]	≤0,2
Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ (wartość tabelaryczna)	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła 10 (wartość tabelaryczna) [W/mK]	1,11
Czas zachowania właściwości roboczych [h]	2
Czas korekty [min]	≥20
Wielkość ziarna [mm]	0 - 2
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Zużycie [kg/m ² /1mm]	1,63
Opakowanie 25 kg	+
Warunki aplikacji	Wartość
Temperatura aplikacji [°C]	+5 - +25
Kolor	Wartość
Szary	+
Grafitowy	+
Antracytowy	+
Brązowy	+

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Podłoże i cegły klinkierowe powinno być suche, czyste, zwarte, nośne, wolne od zatluszczeń, oczyszczone z pyłu i zabrudzeń.
- Należy zadbać o odpowiednią izolację poziomą zabezpieczającą murowane elementy przed

podciąganiem kapilarnym.

Przygotowanie produktu

- Zaprawę do klinkieru przygotowuje się przez wsypanie całej zawartości worka (25 kg) do odmierzonej dokładnie 3,5-3,8 litra czystej wody, i wymieszanie za pomocą wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednnorodnej konsystencji bez grudek.
- Odstawić na 5 min i wymieszać ponownie.

Aplikacja

- Murować na “pełną spoinę”, taki sposób ogranicza możliwość przenikania wody opadowej do wnętrza przegrody.
- Grubość spoiny powinna być jednakowa dla całej warstwy.
- Zaprawę nanosić kielnią, po wyrównaniu nadmiar zaprawy należy usunąć.
- Czas korekty cegły wynosi ok. 20 min.
- Po wstępnym stężeniu zaprawy w murze (czas ten jest zależny od temperatury i wilgotności powietrza oraz nasiąkliwości cegły) ukształtować spoinę do odpowiedniego profilu za pomocą „fugówki”.
- Prace należy wykonywać ściśle według zasad technologii murowania z cegieł klinkierowych i elewacyjnych.
- Gotową zaprawę zużyć w ciągu 2 godzin.
- Ewentualne zabrudzenia muru należy usuwać natychmiast po powstaniu.

Ograniczenia / uwagi

- Produkt należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta.
- Powstały mur chronić przed szybkim wysychaniem, mrozem i deszczem w trakcie prac oraz przez pierwsze 5 do 7 dni po zakończeniu robót.
- Brak prawidłowej pielęgnacji może doprowadzić do wykwitów solnych na powierzchni muru.
- Murować przy użyciu suchych cegieł.

INFORMACJE DODATKOWE

Wszystkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału 23 ± 2 °C oraz wilgotności względnej powietrza $50\pm 5\%$. Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Zaprawę należy przewozić i przechowywać w suchych warunkach na paletach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Tak przechowywany produkt posiada okres przydatności do użycia 12 miesięcy. Chronić przed wilgocią.

DANE KATALOGOWE

Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar	Kolor	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Indeks	Kod EAN
25 kg	szary	N/A	10045646	5902120171248
25 kg	grafitowy	N/A	10045675	5902120187454
25 kg	antracytowy	N/A	10045676	5902120187478
25 kg	brązowy	N/A	10045677	5902120187492

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie charakterystyki produktu.