

KARTA TECHNICZNA

ZAPRAWA MURARSKA CIENKOWARSTWOWA

Do bloczków z betonu komórkowego i cegieł silikatowych

- **Mrozo- i wodoodporna**
- **Na zewnątrz i do wewnątrz**
- **Wydajna i oszczędna w stosowaniu**
- **Przyjazna dla środowiska**

PRODUKT

Zaprawa jest mieszaniną cementu, kruszyw oraz odpowiednio dobranych dodatków poprawiających parametry robocze. Służy do wznoszenia murów wewnętrznych i zewnętrznych z betonu komórkowego oraz elementów silikatowych. Nadaje się do wyrównywania powierzchni oraz szpachlowania (do grubości 5 mm). Grubość spoiny wykonanej z zaprawy murarskiej cienkowarstwowej nie powinna przekraczać 3 mm. Cienka warstwa zaprawy ogranicza mostki termiczne w miejscu spoiny. Zaprawa uzyskuje pełną wytrzymałość po 3 dniach.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawę murarską cienkowarstwową stosuję się na czyste i suche powierzchnie.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI

Zawartość worka wsypać do pojemnika z 7,25 ÷ 8,00 litra wody. Następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego do czasu uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Zaprawa klejowa nadaje się do użycia po upływie 5 min. i ponownym przemieszaniu. Czas pracy 4 godziny. Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace należy wykonywać zgodnie z technologią wznoszenia ścian z betonu komórkowego oraz cegieł wapienno piaskowych. Do ułożenia i wypoziomowania pierwszej warstwy należy zastosować *Zaprawę Murarską Sicher Bautechnik*. Przygotowaną zaprawę Murarską Cienkowarstwową rozprowadzić równomiernie przy pomocy narzędzia zębatego do rozkładania zaprawy na powierzchniach bloczków z betonu komórkowego lub cegieł wapienno piaskowych, a następnie położyć klejony element i docisnąć korygując jego ułożenie. Zaprawę należy nakładać również na pionowe płaszczyzny styku bloczków o ile technologia nie przewiduje innego sposobu ich łączenia.

Nie nakładać zaprawy w temperaturze poniżej +5 °C.

DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE

Proporcja mieszania: ok. 7,25 ÷ 8,00 l wody/25 kg zaprawy

Wydajność dla bloczków profilowanych: Pióro + Wpust* /*przy bloczkach gładkich ze względu na zalecane stosowanie spoiny pionowej potencjalne zużycie może być większe o 1 kg/m² grubość ściany zużycie na 1 m² pow. ściany/3 mm spoiny

11,5 cm 1,7 ÷ 2,0 kg

24,0 cm 3,5 ÷ 4,5 kg

30,0 cm 4,5 ÷ 5,5 kg

36,5 cm 5,3 ÷ 7,0 kg

42,0 cm 6,0 ÷ 9,0 kg

Temperatura użytkowania: od +5°C do +25°C

Czas pracy: 3 ÷ 4 h

Klasa wytrzymałości na ściskanie: M10

Pełna wytrzymałość: po 3 dniach

Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym: ≤ 0,4 [kg/m² x min^{0,5}]

Postać: szary proszek, biały proszek

Przewodność cieplna: 0,61* [W/m·K]

Gęstość stwardniałej zaprawy: ≤ 1600 [kg/m³]

Reakcja na ogień: klasa A1

WYRÓB ZGODNY PN-EN 998-2:2016-12

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Produkt zawiera cement i reaguje alkalicznie z wodą, dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku zatarcia oka przepłukać je dużą ilością czystej wody, a następnie skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT

Fabrycznie przygotowane opakowania jednostkowe i zbiorcze przechowywać w suchym pomieszczeniu, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed możliwością zamknięcia i zawilgocenia w czasie transportu i składowania. Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA

Jednostkowe: worki papierowe 25 kg

Zbiorcze: paleta 48 szt x 25 kg = 1200 kg

Sicher Bautechnik Sp. z o. o. Odpowiada za właściwą jakość wyrobu. Nie mamy wpływu na stosowanie nie zgodne z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami z karty technicznej. Przedstawione w karcie informacje podano w dobrej wierze zgodnie z najnowszym stanem wiedzy. Nie mogą one zastąpić rzeczowego przygotowania uczestników procesu budowlanego oraz przestrzegania przepisów BHP i zasad sztuki budowlanej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Doradcą Technicznym Sicher Bautechnik Sp z o. o. lub przeprowadzić odpowiednie próby.

www.sicher-bautechnik.com

Sicher Bautechnik Sp. z o. o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki

ul. Milenijna 12/14

tel: 42 237 19 00, 237 24 00