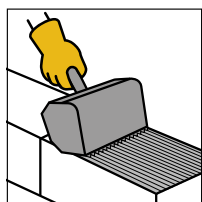
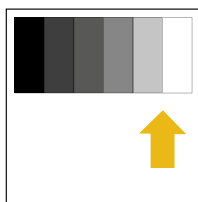


Zaprawa murarska do stosowania w warunkach zimowych

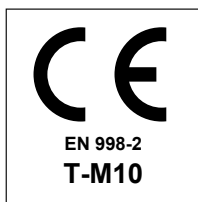
Zaprawa Ytong-Silka FIX X101 przeznaczona jest do murowania ścian z bloczków Ytong i bloków Silka w warunkach lekkiej zimy. Jej składniki zapewniają odporność na ujemną temperaturę, nawet -6°C .



Do cienkich spoin



Biały kolor

Zgodność
z EN 998-2

Właściwości zaprawy	Ytong-Silka FIX X101
Uziarnienie	0–1,2 mm
Zakres temperaturowy prac	od -6°C do 25°C
Czas urabialności od momentu zmieszania z wodą	1,5 h
Zużycie wody	woda: 5,7 l/worek denatural: 0,6 l/worek
Zużycie	
– bez wypełniania spoin pionowych	13,3 kg/m ³
– z wypełnieniem spoin pionowych	17,7 kg/m ³

Informacje logistyczne	Ytong-Silka FIX X101
Opakowanie	worek 25 kg
Czas przechowywania	12 miesięcy

Właściwości spoiny	Ytong-Silka FIX X101
Wytrzymałość na ściskanie	M10 – 10 N/mm ²
Początkowa wytrzymałość na ścinanie	0,20 N/mm ²
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry}}$	$\leq 0,49 \text{ W/(mK)}$ (P = 50%) $\leq 0,53 \text{ W/(mK)}$ (P = 90%)
Opór dyfuzyjny	5/20
Reakcja na ogień	klasa A1

YTONG
silka

Zaprawa Ytong-Silka FIX X101

Opis produktu

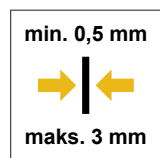
Zaprawa murarska do cienkich spoin Ytong-Silka FIX X101 jest fabrycznie przygotowaną mieszanką gotową do użycia po dodaniu wody. Wyprodukowana na bazie wyselekcjonowanych kruszyw, wysokojakościowych cementów i dodatków.

Właściwości

- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- odporna na ujemną temperaturę podczas prac i w trakcie wiązania
- wysoka wydajność
- odporna na korozję siarczanową
- ekologiczna, przyjazna dla środowiska
- paroprzepuszczalna

Przeznaczenie

Zaprawę murarską Ytong-Silka FIX X101 stosuje się jako cienkowarstwową zaprawę do murowania bloczków z betonu komórkowego oraz bloczków wapienno-piaskowych.



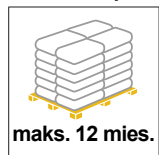
Zaprawa służy do wykonywania spoin wspornych (poziomych) oraz czołowych (pionowych) o grubości od 0,5 mm do 3 mm.

Nadzór

Zaprawa Ytong-Silka FIX X101 poddawana jest na bieżąco zakładowej kontroli produkcji zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami.

Produkt znajduje się pod nadzorem działu badań i rozwoju Xella Technologie und Forschung z siedzibą w Niemczech. Przed dopuszczeniem do stosowania produkt został poddany dodatkowym badaniom kompatybilności z wyrobami Ytong.

Przechowywanie



Czas przechowywania wynosi maksymalnie 12 miesięcy. Należy upewnić się, że opakowanie nie jest uszkodzone, a materiał jest przechowywany na paletach w suchym miejscu. Należy unikać ekstremalnych warunków pogodowych.

Oznaczenie daty produkcji

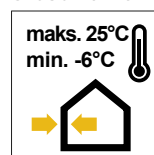
Data produkcji oznaczona jest na worku na podstawie kodu Q XX YYYY ZZZ, gdzie:

- Q – numer kontrolny
- XX – rok produkcji
- YYYY – kolejny numer worka
- ZZZ – numer dnia w roku XX.

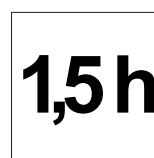
Podłoże

Przed nałożeniem zaprawy bloczki należy oczyścić z luźnych części i zabrudzeń. Bloczki nie mogą być mokre ani zmrożone. Zaleca się przeszlifowanie powierzchni wspornej wymurowanej warstwy bloczków w celu wyrównania. Kurz i pył należy zmiąć szczotką.

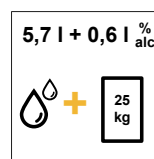
Stosowanie zaprawy



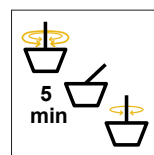
Materiał nadaje się do użytku zewnętrznego i wewnętrznego. W trakcie stosowania należy uważać, aby temperatura nie spadła poniżej -6°C oraz nie przekroczyła 25°C. W trakcie procesu wiązania (min. 12 h od nałożenia zaprawy) temperatura powietrza nie powinna spaść poniżej -12°C.



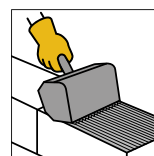
Wymieszaną zaprawę należy zużyć w ciągu ok. 1,5 godziny. Co pewien czas wymieszać zaprawę bez dodawania wody. Chronić pojemnik z zaprawą przed silnym nasłonecznieniem. Czas pracy może ulec skróceniu w zależności od pogody i ilości wody. Dodawanie wody po pierwszym wymieszaniu jest niedozwolone.



Wymieszać określoną ilość materiału (25 kg) z podaną ilością płynu (w tym 5,7 l wody i 0,6 l denaturalu), aby otrzymać produkt gotowy do użycia. Mieszać mieszadłem wolnoobrotowym.



Zawartość worka wymieszać z podaną ilością wody w zadanym czasie, aż do uzyskania gładkiej konsystencji bez grudek. Po odczekaniu około 5 minut ponownie dokładnie wymieszać zaprawę i przystąpić do pracy zgodnie z zaleceniami.



Zaprawę nakładać na bloczki za pomocą specjalnej kielni lub dozownika, dopasowanych do szerokości muru. Nanosząc zaprawę, należy zwracać uwagę na jej równomierne rozłożenie.

Uwaga:

- Powyższe informacje są opisem produktu. Należy je traktować jako ogólne wskazówki w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które jednak nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób.
- Parametry produktu mogą ulec drobnym zmianom w zakresie deklarowanej klasy, co nie wpływa na właściwości użytkowe i obróbkę.