

System zapraw do klinkieru z trasem Tubag



Produkowane współcześnie cegły licowe oferują nieograniczone możliwości przy kształtowaniu elewacji. Poszczególne typy cegieł (np. klinkierowe, silikatowe, ręcznie formowane) różnią się jednak między sobą nie tylko wyglądem, ale przede wszystkim właściwościami fizycznymi, w tym nasiąkliwością.

Igor Gorzelski

Zaprawy murarskie quick-mix V.O.R. to najpełniejszy program murarskich zapraw do klinkieru, którego podstawą są cztery rodzaje zapraw, dedykowanych do różnych nasiąkliwości cegieł. Program zapraw murarskich z trasem reńskim Tubag jest wsparty ponad 60-letnim doświadczeniem i ciągłymi pracami rozwojowo-badawczymi. Bogata kolorystyka – 16 kolorów zapraw i spoin, specjalnie dobrane kruszywo oraz optymalna ilość wody zarobowej umożliwia murowanie bez wykwitów. Zaprawy V.O.R. zapewniają dużą szczelność i trwałość wiązania, przy wysokiej paroprzepuszczalności muru. Wysokowyspecjalizowane zaprawy quick-mix obniżają koszty, ułatwiają pracę oraz minimalizują ryzyko występowania wykwitów i przebarwień dzięki zawartości reńskiego trasu Tubag.

Zalety i właściwości Systemu zapraw do klinkieru z trasem Tubag zostały docenione przez Redakcję i Radę Programową miesięcznika „Builder”. Produkt został wyróżniony tytułem TopBuilder 2012, który jest przyznawany najbardziej innowacyjnym rozwiązaniom na rynku.

Oryginalny tras Tubag

Dzięki krzemionce zawartej w trasie Tubag, zaprawa zyskuje optymalne cechy hydrauliczne – wolne wapno, przyczyna wylugowań, jest wiązane już w trakcie twardnienia w krystaliczny, niezwykle trwałe, odporny na kwaśne środowisko krzemian. Dzięki temu spoina jest m.in. odporna na agresywny wpływ środowiska.

10 ZASAD DOBREGO MUROWANIA

Murowanie z cegieł licowych wymaga szczególnej staranności i przestrzegania zasad dobrej sztuki budowlanej. Firma quick-mix z myślą o wykonawcach, inwestorach czy inspektorach nadzoru stworzyła 10 zasad dobrego murowania. Te zasady pozwalają pomóc uniknąć niepożądanych skutków wynikłych z braku ich przestrzegania.

- 1 Dobierz właściwy rodzaj zaprawy w odniesieniu do nasiąkliwości cegły.
- 2 Zabezpiecz cegły, z których będziesz murował, przed zawilgoceniem.
- 3 Przygotowując zaprawę, stosuj się ściśle do instrukcji stosowania.
- 4 Nie dodawaj do zaprawy żadnych dodatków ani domieszek.
- 5 Pamiętaj o właściwym wykonaniu izolacji poziomej – zabezpiecz ona wznoszony element przed podciąganiem wilgoci.
- 6 Prowadź prace w optymalnych warunkach (od +5°C do +25°C), przerywając je natychmiast w razie wystąpienia opadów atmosferycznych.
- 7 Gotowa spoina powinna być zlicowana z cegłą.
- 8 Murując i fugując w jednym cyklu – pamiętaj, że profilowanie fugi powinno nastąpić we właściwym momencie (pomocze ci w tym tzw. test kciuka). Murując i fugując w osobnych cyklach, podczas murowania pozostaw na spoinę przestrzeń o głębokości min. 1,5 cm.
- 9 W należyty sposób zagęszczaj spoinę w narożach.
- 10 Przerywając prace, ZAWSZE pozostaw murowany element zabezpieczony przed opadami i nadmiernym nasłonecznieniem, okrywając go folią. Pamiętaj jednak, aby folia umożliwiała swobodną wentylację murowanego elementu. Po zakończeniu prac chroń w podobny sposób gotowy element co najmniej 28 dni.



Dlaczego warto stosować zaprawy V.O.R.?

Po pierwsze, stosując gotowe zaprawy eliminujemy konieczność czasochłonnego i kosztownego mieszania z piasku, wapna i cementu na budowie. Po drugie, stała, określona i niewielka ilość wody zarobowej znacząco minimalizuje ryzyko powstawania wykwitów. Ponadto pełno spoinowe murowanie gwarantuje uzyskanie spoiny odpornej na niekorzystne warunki atmosferyczne. Optymalna przyczepność zaprawy do cegły czyni spoinę trwałą i odporną na uszkodzenia. Co więcej, poprzez dobranie rodzaju zaprawy do stopnia nasiąkliwości cegły, eliminujemy konieczność np. wstępnego zwilżania mocno nasiąkliwych cegieł; natomiast dzięki optymalnej plastyczności zaprawy jej nadmiar nie odrywa się, co z kolei eliminuje konieczność ponoszenia dodatkowych nakładów pracy na czyszczenie klinkieru. Wreszcie, specjalnie wyselekcjonowane mieszanki spoiw i kruszyw zapewniają wysoką wytrzymałość na ściskanie oraz optymalne parametry wiązania i bezskurczowego wysychania.



Zaprawy V.O.R. zapewniają dużą szczelność i trwałość wiązania, przy wysokiej paroprzepuszczalności muru, obniżają koszty, ułatwiają pracę oraz minimalizują ryzyko występowania wykwitów i przebarwień.

Asortyment zapraw wchodzących w skład Systemu

Zaprawa murarska V.O.R. VK PLUS T – do murowania cegieł klinkierowych, cegieł ręcznie formowanych, wapienno-piaskowych, ekstremalnie nasiąkliwych (powyżej 10%). Specjalnie opracowana formuła zaprawy VK PLUS T gwarantuje wysoką przyczepność zaprawy do cegły, odporność na gwałtowne opady oraz brak wysychania, czy odparzenia spoiny w miejscach styku z cegłą, nawet bez uprzedniego zwilżania cegieł. Zaprawa z oryginalnym trasem Tubag.

Zaprawa murarska V.O.R. VK 01 T – do murowania cegieł klinkierowych, ręcznie formowanych i okładzinowych o dużej nasiąkliwości (8-10%). Opracowana specjalnie dla tego rodzaju cegieł zaprawa VK 01 T gwarantuje dobrą przyczepność zaprawy do cegły, a w efekcie tego szczelną i wytrzymałą spoinę. Zaprawa z oryginalnym trasem Tubag.

Zaprawa murarska V.O.R. VM 01 T – do murowania cegieł klinkierowych i okładzinowych, o średniej nasiąkliwości (3-8%). Zaprawy VM 01 T posiadają specyficzną zdolność zatrzymywania wody zarobowej w dojrzewającej zaprawie, zapewniając lekką i ciągną obróbkę, a w efekcie trwałą i estetyczną spoinę. Zaprawa z oryginalnym trasem Tubag.

Zaprawa murarska V.O.R. VZ 01 T – do murowania cegieł klinkierowych o małej nasiąkliwości (od 2-5%). Specjalnie dobrane uziarnienie i mieszanka spoiw zaprawy VZ 01 T zapobiega „plywaniu” cegieł, a zawartość wilgoci w fasadzie regulowana jest poprzez otwarte dyfuzyjnie spoiny. Zaprawa z oryginalnym trasem Tubag.

Zaprawa do spoin FM T – zaprawa do fugowania cegieł i płytek klinkierowych (stosowane na nośnych podłożach mineralnych) i okładzin kamiennych. Fuga o bardzo dużej przyczepności do krawędzi cegły/płytki. Zaprawa z oryginalnym trasem Tubag.



Zdjęcia arch. quick-mix Sp. z o.o.

Autor jest Produkt Managerem quick-mix Sp. z o.o.

quick-mix



quick-mix Sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20, fax 71/ 392 72 23
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl

PROMOCJA