

WŁAŚCIWOŚCI :

- Mineralna z dodatkiem trasu reńskiego
- Duża przyczepność na powierzchni styku zaprawy i cegły
- Po związaniu odporna na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych (mróz, deszcz)
- Wysoka wytrzymałość na ściskanie > 10 N/mm²
- Uregulowana retencja wody zapewniająca optymalną przyczepność do podłoża
- Wysoka urabialność zaprawy
- Mrozoodporna po związaniu
- Właściwy dobór komponentów i dodatek trasu minimalizują ryzyko powstania wykwitów solnych i wylugowań wapiennych

ZASTOSOWANIE :

- Do murowania cegieł elewacyjnych i klinkierowych o nasiąkliwości 3-8% (spoinowanie zaprawą SK lub SK-t w drugim etapie)
- Do murowania bloczków, pustaków oraz prefabrykatów betonowych
- Do murowania ścian licowych, również w ścianach trójwarstwowych
- Wewnątrz i na zewnątrz

PODŁOŻE :

Podłoże musi być suche, nośne, czyste, wolne od kurzu oraz resztek oleju szalunkowego. Luźne części usunąć. Cegły nie mogą być nasiąknięte wodą oraz zmrożone. Przy ocenie podłoża należy uwzględnić wskazania obowiązujących norm.

OBROBKA :

Zawartość opakowania 25 kg zmieszać z ok. 3,0-3,5 l wody. Zaprawę dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadeł wolnoobrotowych lub betoniarki, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Odczekać ok. 5 min. i ponownie wymieszać. Tak przygotowaną porcję zaprawy należy zużyć w ciągu ok. 1 godz. Murowanie odbywa się na pełną spoinę. Nadmiar zaprawy usunąć kielnią murarską. W celu przygotowania podłoża do późniejszego spoinowania zaprawą SK lub SK-t, po wstępnym związaniu usunąć zaprawę ze spoin na głębokość 15 – 20 mm od lica cegły. Spoinowanie odbywa się po całkowitym związaniu zaprawy BZK-t, tj. po ok. 14 dniach od momentu wymurowania cegieł. Spoinę kształtujemy ogólnie dostępnymi narzędziami (fugówki stalowe, giętka rurka z tworzywa szt.). Słupki ogrodzeń z cegły klinkierowej należy wypełnić zaprawą BZK-t po wcześniejszym zaizolowaniu ścian wewnętrznych słupków. Nie zalewać betonem. Na fundamentach zastosować hydroizolację.

Świeżą zaprawę należy chronić przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych (mróz, porywiste wiatry, bezpośrednie promienie słoneczne oraz deszcz) przez ok. 14 dni. W tym celu spoinowane powierzchnie należy osłonić plandeką, folią lub matami. Należy zapewnić przy tym odpowiednią wentylację wokół murowanego elementu. Optymalne warunki do obróbki: temperatura powietrza, podłoża jak i produktu powinna zawierać się w granicach 5-25°C. Niższa lub wyższa temperatura od optymalnej może wpływać negatywnie na właściwości produktu.

Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas wiązania i wysychania zaprawy.

ZUŻYCIE :

Przy grubości muru 12 cm : murowanie – ok. 53 kg/1m² i zależy od formatu cegły i głębokości spoiny.

OPAKOWANIE :

Worki 25 kg, wzmocnione worki papierowe, z podwójną wkładką z folii poliuretanowej. 48 worków na palecie.

SKŁADOWANIE :

Przechowywać w suchym miejscu, na paletach drewnianych zabezpieczonych folią. Czas magazynowania : 12 miesięcy w zamkniętych, oryginalnych workach.

Data produkcji – nadruk na boku worka.

UWAGA :

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności powietrza. Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać testy zastosowania i dokładnie sprawdzić jakość próby lub zasięgnąć porady producenta. Producent zastrzega sobie prawo do technicznych zmian produktu w zakresie deklarowanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA :

Produkt w warunkach suchych jest produktem pylistym, w połączeniu z wodą lub wilgocią daje odczyn silnie alkaliczny. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. Stosować standardowe metody ochrony skóry, oczu i układu oddechowego. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obficie przemyć okiem wodą oraz bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

UTYLIZACJA :

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako odpady budowlane.

DANE TECHNICZNE :

| | |
|---------------------------------------|--|
| Jakość i niezawodność Grupa zapraw | Spoivo zgodne z normą PN-EN 197 M10 wg PN-EN 998-2:2012 |
| Wytrzymałość na ściskanie | > 10 N/mm ² |
| Uziarnienie | 0 - 2 mm |
| Czas zużycia | ok. 1 godz. |
| Temperatura obróbki | od +5°C do +25°C |
| Zużycie wody | ok. 3,0 - 3,5 l |



PCB-Polska Sp.J., ul Szczawiowa 53D, 70-010 Szczecin

16

Nr deklaracji właściwości użytkowych : DOP-PL-1/16

PCB BZK-t

PN-EN 998-2:2012

zaprawa murarska wg przepisu, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym

| | |
|---|---|
| Reakcja na ogień: | A1 |
| Wytrzymałość na ściskanie: | M10 |
| Początkowa wytrzymałość na ścinanie: | 0,15 N/mm ² (wartość tab.) |
| Absorpcja wody: | 0,6 kg/(m ² min ^{0,5}) |
| Zawartość chlorków: | ≤ 0,1 %Cl |
| Współczynnik przepuszczania pary wodnej μ: | 15/35 (wartość tab. EN 1745) |
| Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10, dry} : | ≤ 0,75 W/(mK) dla P=50% ≤ 0,85 W/(mK) dla P=90% (wartość tab. PN-EN 1745) |

Trwałość (mrozoodporność): Ocena na podstawie przepisów obowiązujących w miejscu zamierzonego zastosowania zaprawy



Niebezpieczeństwo

WE 266-043-4

H315: działa drażniąco na skórę
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

P102 - chronić przed dziećmi
P260 - nie wdychać pyłu
P280 - Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy.
P302+P352+P333+P313 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P304+P340+P312 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem.

P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjać soczewki kontaktowe jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub lekarzem.