

BZK-t Bazowa zaprawa z trasem do murowania cegieł klinkierowych i elewacyjnych o nasiąkliwości 3-8%.



WŁAŚCIWOŚCI:

- Mineralna z dodatkiem trasy
- Duża przyczepność na powierzchni styku zaprawy i cegły
- Po związaniu odporna na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych (mróz, deszcz)
- Wysoka wytrzymałość na ściskanie $> 10 \text{ N/mm}^2$
- Uregulowana retencja wody zapewniająca optymalną przyczepność do podłoża
- Wysoka urabialność zaprawy
- Mrozoodporna po związaniu
- Właściwy dobór komponentów i dodatek trasy minimalizują ryzyko powstania wykwitów solnych i wylugowań wapiennych

ZASTOSOWANIE:

- Do murowania cegieł elewacyjnych i klinkierowych (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.

OBRÓBKĄ:

Zawartość opakowania 25 kg mieszać 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 obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie 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	Spoivo zgodne z normą PN-EN 197
Grupa zapraw	M10 wg PN-EN 998-2:2012
Wytrzymałość na ściskanie	$> 10 \text{ N/mm}^2$
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

0790	
PCB-Polska Sp.J., ul. Szczawiowa 53D, 70-010 Szczecin	
12	
Nr deklaracji właściwości użytkowych : DOP-PL-1/13	
PCB BZK-t	
PN-EN 998-2:2012	
zaprawa murarska wg projektu, 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:	5/35 (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 (odporność na zamrażanie-odmrażanie): Przyjęto na podstawie własnych doświadczeń; do stosowania w środowisku umiarkowanym wg PN- EN 998-2:2012 Załącznik B	
Certyfikat ZKP BAU-ZERT Ost e. V., nr Reg.-Nr.: 0790-CPR-PL.003.01.M-11	

	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 ZATRUĆ lub lekarzem. P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeśli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
Niebezpieczeństwo	
WE 266-043-4	



PCB-Polska Sp.j.
ul. Szczawiowa 53D
70-010 Szczecin
Tel/fax +48 91 488 88 22
info@pcb-polska.pl
www.pcb-polska.pl