



KARTA TECHNICZNA WYROBU

TECHNIMur BK Biały

Cienkowarstwowa zaprawa do betonu komórkowego i silikatów. Klasa M10

PRODUKT

TECHNIMur BK Biały jest gotową zaprawą do murowania na cieką spoinę ścian konstrukcyjnych i działowych z bloczków z betonu komórkowego, keramzytobetonu, silikatów lub innych chłonnych elementów murowych. Nadaje się do wyrównywania powierzchni oraz szpachlowania. TECHNIMur BK Biały charakteryzuje się wysoką przyczepnością i łatwością klejenia oraz ma bardzo dobre parametry wytrzymałościowe. Grubość spoiny: od 1 do 3 mm. Cienka warstwa ogranicza powstawanie mostków termicznych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnie łączonych elementów należy oczyścić z pyłu i kurzu oraz ukruszonych elementów. Jeżeli występuje potrzeba zmniejszenia chłonności podłoża, należy zastosować środek gruntujący TECHNIgrunt-GA lub TECHIGrunt-A.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU I SPOSÓB UŻYCIA

Zawartość worka wsypać do naczynia z odmierzoną ilością ($5,00 \text{ L} \pm 5\%$) czystej, chłodnej wody i mieszać mechanicznie lub ręcznie aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Po odczekaniu 5 minut ponownie wymieszać. Zaprawę nanosić kielnią i rozprowadzać pacą zębatą lub specjalnym dozownikiem z zębatą krawędzią. Przykładać bloczki lekko je dociskając i od razu korygować do właściwego położenia. O ile technologia nie przewiduje innego sposobu łączenia bloczków, zaprawę należy również nakładać na ich pionowe płaszczyzny styku. Czynność przyklejania wykonać w czasie nie dłuższym niż 10 minut od rozprowadzenia cienkiej warstwy zaprawy. Wyciśnięty nadmiar zaprawy należy delikatnie zebrać kielnią. Przygotowaną ilość zaprawy należy zużyć w ciągu 3 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie wymieszać nie dodając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie właściwości zaprawy.

ZALECENIA I UWAGI

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$. Świeży mur należy chronić przed niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, zabezpieczając przed przesuszeniem i zawilgoceniem. Świeże zabrudzenia należy czyścić wodą a trudne do usunięcia resztki związanej zaprawy usunąć mechanicznie lub zmywać odpowiednim preparatem. Wszelkie dane techniczne i informacje o sposobie stosowania odnoszą się do warunków w temperaturze $+20^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej 60%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec zmianie. Przed przystąpieniem do prac należy zawsze zapoznać się z aktualną Kartą techniczną wyrobu dostępną na www.technitynk.pl.

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP. TECHNITynk Sp. z o.o. gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. TECHNITynk Sp z o.o. nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

ZUŻYCIE

Średnie zużycie suchej zaprawy przy grubości spoiny ok. 2 mm wynosi:

- grubość bloczka 12 cm ok. $3,0 \text{ kg/m}^2$
- grubość bloczka 24 cm ok. $5,0 \text{ kg/m}^2$

DANE TECHNICZNE

Skład	Sucha mieszanka cementu, wapna i piasku oraz wypełniaczy mineralnych i domieszek
Gęstość nasypowa	$1.5 \pm 10\% \text{ g/cm}^3$
Proporcje mieszania	$0.20 \text{ L} \pm 5\%$ wody na 1 kg $5,0 \text{ L} \pm 5\%$ wody na 25 kg

Reakcja na ogień	Klasa A1
Absorpcja wody	$\leq 0,3 \text{ kg/ (m}^2 \cdot \text{min}^{0.5})$
Zawartość chlorków	$\leq 0,1 \text{ \% Cl}$
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$, Klasa M10
Trwałość (odporność na zamrażanie- odmrażanie)	Ubytek masy $\leq 10\%$ Spadek wytrzymałości na zginanie $\leq 10\%$
Temperatura stosowania	od $+5^\circ\text{C}$ do $+25^\circ\text{C}$

PRZECHOWYWANIE I SKŁADOWANIE

Do 12 miesięcy od daty produkcji przy składowaniu na paletach, w suchych pomieszczeniach i w oryginalnych nieuszkodzonych opakowaniach. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

OPAKOWANIE

Worki papierowe 25kg. Paleta 1200kg (48 szt.)

DOKUMENTY ODNIESIENIA

DWU/TechniMur BK Biały
EN 998-2:2016
Atest higieniczny

BHP I BEZPIECZEŃSTWO

Preparat drażniący – zawiera cement i wapno. Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę. Wyrób wymieszany z wodą ma odczyn alkaiczny. Chronić naskórek i oczy. W przypadku zabrudzenia oczu przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice i okulary ochronne lub ochronę twarzy. Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm. Szczegółowe informacje dotyczące emisji substancji niebezpiecznych oraz zagrożenia dla zdrowia lub życia zawarte są w Karcie charakterystyki wyrobu.

UWAGA

Powyższy opis określa jedynie ogólny zakres stosowania wyrobu ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz zasadami BHP. Firma TECHNITyнк Sp. z o.o. gwarantuje jakość wyrobu, ale nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym TECHNITyнк. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

PRODUCENT

TECHNITyнк Sp. z o.o.
Rzeczków Kolonia 60
26-680 Wierzbica
Polska
Tel./fax: +48 048 6182696
BDO 000013081
www.technitynk.pl
e-mail: sekretariat@technitynk.pl

Powyższe dane, wskazówki i zalecenia opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniu i zostały one udzielone w dobrej wierze, zgodnie z obowiązującymi w firmie TECHNITyнк Sp. z o.o. zasadami. Sposoby postępowania zaproponowane przez TECHNITyнк Sp. z o.o. uznane są za powszechne, jednakże każdy użytkownik tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby w tym poprzez sprawdzenie produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności otrzymanych materiałów dla osiągnięcia założonych przez siebie celów. TECHNITyнк Sp. z o.o. oraz nasi upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione w wyniku nieprawidłowego, bądź błędnego użycia materiałów.