

BAUFAS Sucha, mineralna zaprawa tynkarska (tynk mineralny)					
<b>POSTAC I SKŁAD MIESZANKI</b>	Sucha mieszanka zawierająca: spoiwa mineralne, środek hydrofobizujący, wypełniacz mineralny według krzywej przesiewu oraz polimerowe dodatki modyfikujące.				
<b>KOLORYSTYKA</b>	Tynk w kolorze naturalnej bieli przeznaczony jest do malowania farbami elewacyjnymi. Szczególnie zalecane są farby elewacyjne BAUKOLOR E i BAUKOLOR S produkowane przez BAUMATT POLSKA Sp. z o.o. zgodnie z paletą kolorystyczną tynków.				
<b>PRZYKŁADY FAKTUR</b>	Kornikowa, baranek.				
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Materiał przeznaczony jest do wykańczania elewacji i wewnątrz budynków na różnych podłożach ściennych, w tym na: betonie, tynku cementowym, cementowo-wapiennym i gipsowym, płytach g-k, STYRKLEJU SPECIAL w systemie ociepleniowym BAUMATT THERM PLUS, i innych podłożach (po konsultacji z producentem).				
<b>CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA</b>	<p>Przyczepność do podłoża:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-do betonu i tynku cementowego &gt; 0,5 MPa</li> <li>-do styropianu 0,10 MPa</li> <li>-do wełny mineralnej 20,00 kPa.</li> </ul> <p>Przewodnictwo cieplne <math>\lambda=0,7</math> W/mK.            Opór dyfuzyjny względny przy grubości 4 mm <math>S_d = 0,06</math> m.            Średnia grubość wyprawy po wyschnięciu wynosi 2 -3 mm.            Czas wiązania w warunkach laboratoryjnych:           <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>- początek</td> <td>10 h</td> </tr> <tr> <td>- koniec</td> <td>24 h.</td> </tr> </table> </p> <p>Początek i koniec wiązania są uzależnione od temperatury i wilgotności względnej powietrza oraz wilgotności podłoża.            Ilość dodanej wody - ok. 20% w stosunku do masy suchej zaprawy - do uzyskania konsystencji wymaganej do nakładania ręcznego.</p>	- początek	10 h	- koniec	24 h.
- początek	10 h				
- koniec	24 h.				
<b>WŁAŚCIWOŚCI PRZECIWWILGOCIOWE</b>	Odporny na działanie wody, paroprzepuszczalny.				
<b>WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I FIZYCZNE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- odporny na uderzenia i uszkodzenia</li> <li>- odporny na spękanie</li> <li>- zmywalny</li> <li>- odporny na działanie światła</li> <li>- odporny na szorowanie.</li> </ul>				
<b>PARAMETRY SANITARNO - HIGIENICZNE</b>	Produkt bezzapachowy, nieszkodliwy dla zdrowia, ekologiczny.				
<b>ODPORNOŚĆ NA ŚRODOWISKO ZEWNĘTRZNE</b>	Materiał odporny na: warunki atmosferyczne (deszcz, zmiany temperatury, promieniowanie słoneczne), alkalia, atmosferę miejską.				
<b>ODPORNOŚĆ OGNIOWA</b>	Materiał niepalny.				
<b>POSTAĆ DOSTARCZANA</b>	Fabrycznie pakowana, wymieszana według zasad technologicznych, sucha mineralna zaprawa tynkarska.				
<b>OPAKOWANIE</b>	Worek papierowy z wkładką foliową, o wadze 25 kg.				
<b>SKŁADOWANIE</b>	Trwałość 9 miesięcy w zamkniętym fabrycznie worku, przechowywać w suchych warunkach.				
<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>	Szpacłowanie nierówności podłoża ściennego należy wykonywać za pomocą zaprawy klejącej STYRKLEJ SPECIAL, a w przypadku większych nierówności z ewentualnym dodatkiem kruszywa budowlanego. Przygotowaną mieszankę nakładać ręcznie za pomocą pac ze stali nierdzewnej aż do zlicowania. Prace przygotowawcze zakończyć najpóźniej na 24 godziny przed nakładaniem zaprawy tynkarskiej BAUFAS.				

**BAUFAS**  
Sucha, mineralna zaprawa tynkarska (tynk mineralny)

**NAKLADANIE MASY**

Składnik sypki dokładnie wymieszać z wymaganą ilością wody za pomocą wiertarki elektrycznej z końcówką mieszającą do zapraw budowlanych lub innej mieszarki przeznaczonej do tego celu. Uzyskaną plastyczną masę nakłada się ręcznie pacami ze stali nierdzewnej. Nadmiar materiału należy ściągnąć z powrotem do wiadra i przemieszać. Następnie uzyskaną powierzchnię zacierają pacami z tworzywa sztucznego aż do uzyskania wymaganej faktury wyprawy. Czas otwarty pracy (pomiędzy naciągnięciem masy a zatarciem) zależy od chłonności podłoża, temperatury otoczenia i konsystencji zaprawy. Należy doświadczalnie, dla danego typu podłoża i danej pogody, ustalić maksymalną powierzchnię możliwą do wykonania w jednym cyklu technologicznym (naciągnięcie i zatarcie). Materiał należy nakładać metodą „mokre na mokre”, nie dopuszczając do zaschnięcia zatartej partii przed naciągnięciem kolejnej. W przeciwnym razie miejsce tego połączenia będzie widoczne. Przerwy technologiczne należy z góry zaplanować, na przykład w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, itp.

**Uwaga:** Przy pracach przygotowawczych i przy nakładaniu masy chronić skórę i oczy przed działaniem składników alkalicznych.

**WYMAGANIA DLA PODŁOŻA**

Dobrze związane, suche, równe, bez rys i spękań, pozbawione pęcherzy, mocne, odizolowane od wilgoci podłoże należy przed nakładaniem masy zagruntować środkiem gruntującym BAUGRUNT, BAUGRUNT SILIKATOWY lub BAUGRUNT z kwarcem, który zapewni równomierne warunki nakładania i wysychania zaprawy mineralnej BAUFAS.

**CZAS UŻYTKOWANIA MASY**

Do 60 minut, zależnie od warunków atmosferycznych.

**ZUŻYCIE**

W zależności od grubości faktury wynosi:

- kornik 2,0 mm – ok. 3,2 kg/m<sup>2</sup>
- baranek 2,0 mm – ok. 3,6 kg/m<sup>2</sup>.

**TEMPERATURA PRZYGOTOWANIA I NAKŁADANIA**

Od + 5°C do + 25°C.

**CZYSZCZENIE NARZĘDZI**

Czyścić bieżącą wodą bezpośrednio po użyciu.

**WYTYCZNE WYKONAWCZE**

Nie wykonywać w czasie deszczu i pod bezpośrednim działaniem słońca. Doprowadzać do konsystencji roboczej tylko przy użyciu wody wodociągowej. Zalecane jest nakładanie materiału z jednej partii oraz rygorystyczne przestrzeganie reżimu wodnego. Unikać nakładania przy dużej wilgotności powietrza (powyżej 90%). Wykonaną wyprawę chronić przed deszczem przynajmniej przez 24 godziny od nałożenia zaprawy. Podany czas dotyczy następujących warunków: temp. powietrza + 16°C, wilgotność względna 60 %. Jeżeli podane parametry będą inne, czas ten może ulec wydłużeniu lub skróceniu.

**Nieprzestrzeganie powyższych wytycznych może spowodować: pojawienie się wykwitów solnych, przebarwień, nierównomierność struktury bądź zniszczenie wyprawy.**

**PODSTAWY FORMALNO-PRAWNE**

1. Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-7509/2016
2. PN-EN 13499:2005
3. PN-EN 13500:2005
4. PN-B-10109:1998
5. Instrukcja ITB nr 334/2002 z nowelizacją 2008
6. Instrukcja ITB nr 447/2009.

**UWAGA PRODUCENTA**

Dane zawarte w niniejszej ulotce odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy w tej dziedzinie. Nasze instrukcje oparte są na próbach i doświadczeniu praktycznym. Sądzymy, że powyższe informacje oddadzą dobre usługi użytkownikom, jednak mogą one być tylko wskazówkami ogólnymi, ponieważ warunki wykonawstwa pozostają poza naszą kontrolą.

