

Karta techniczna produktu

Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER[™]**Jednoskładnikowy, bezbarwny grunt poliuretanowy do podłoży mineralnych****ZASTOSOWANIE**

- Jako warstwa gruntująca do mineralnych, dekoracyjnych i przemysłowych systemów posadzkowych, ściennych;
- Powłoki cienkowarstwowe (mikrocement);
- Wylewki cienkowarstwowe;
- Posadzki i tynki.

WARUNKI WYKONANIA

Temperatura i wilgotność otoczenia w trakcie wykonywania prac i przez następne 5 dni powinna wynosić:

- Temperatura podłoża i otoczenia: od +15°C do +25°C
- Temperatura wyrobu: od +15°C do +25°C
- Wilgotność podłoża: max.4%
- Wilgotność powietrza: max.75%

UWAGA: Należy zwrócić szczególną uwagę, aby temperatura podłoża była wyższa o co najmniej 3°C od temperatury punktu rosy. Nie stosowanie się do zaleceń może powodować zakłócenie procesu wysychania produktu i pojawienie się trwałych przebarwień na powierzchni.

Pomieszczenia objęte pracami powinny spełniać wymagany zakres temperatur i wilgotności oraz być bardzo dokładnie odkurzone i zabezpieczone przed kurzem, pyłem, kulkami styropianu i innymi zanieczyszczeniami. Należy zapewnić również wentylowanie pomieszczeń i odpowiednie oświetlenie.

DANE TECHNICZNE

Zużycie:	ok. 0,06 l/m ²
----------	---------------------------

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Odpowiednie, profesjonalne przygotowanie powierzchni jest kluczowym czynnikiem uzyskania wysokiej jakości powłoki **Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER[™]** oraz później nałożonego lakieru.

Należy zwrócić uwagę na szlifowanie podłoża – wszelkie przebarwienia wynikające z jego intensywności, mogą zostać uwytłoniowane po nałożeniu **Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER[™]**.

SPOSÓB WYKONANIA

Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER[™] jest jednoskładnikowym produktem, dostarczonym w opakowaniach fabrycznych, których stan nie powinien wzbudzać zastrzeżeń. Przed aplikacją należy sprawdzić temperaturę materiału – jeżeli wartość przekracza +25°C, wówczas zaleca się doprowadzenie produktu do wymaganej temperatury niższej od wymienionej w sposób naturalny (wyrób odstawić w chłodne, suche i wolne od wpływu promieniowania słonecznego lub mrozu pomieszczenie na czas potrzebny do unormowania temperatury). Przegrzanie/przemrożenie produktu skutkuje bowiem jego kompletną utratą roboczych, a tym samym aplikacyjnych parametrów, które mogą powodować następnie defekty na powierzchni.

Jeżeli warunki temperaturowo-wilgotnościowe materiału, podłoża i otoczenia spełniają wymagany zakres przed użyciem pojemnik z wyrobem należy dokładnie wymieszać uważając przy tym na jego nadmierne zapowietrzenie, zamknięte pozostawić na ok. 3 min. i ponownie delikatnie wymieszać. Tak przygotowany grunt jest gotowy do aplikacji.

Podczas ciągłej aplikacji na większych powierzchniach, należy odlewać małe porcje wyrobu, a mieszanie opakowania z wyrobem powtarzać co 15 minut.

UWAGA: Zabrania się pozostawiania produktu w niezamkniętym szczelnie opakowaniu oraz wylewania go bezpośrednio na podłoże. Nie zaleca się przelewania gruntu do zanieczyszczonych, nieoznakowanych pojemników i opakowań.

Przed rozpoczęciem docelowej aplikacji, zaleca się utworzenie małej powierzchni testowej i przeprowadzenie próby sprawdzającej kompatybilność produktu z podłożem w panujących warunkach wilgotnościowo-temperaturowych. Zmierzone parametry powinny się zanotować w Karcie Weryfikacji Produktu.

Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER[™] należy równomiernie rozwałkować w jednej warstwie przy użyciu dedykowanego wałka welurowego firmy Bautech[®] i kuwety malarskiej celem uzyskania jednolitej zagruntowanej powierzchni. Położenie zbyt grubej warstwy gruntu wydłuży jego schnięcie i pogarsza parametry użytkowe oraz walory estetyczne powłoki, które zostaną uwypuklone po nałożeniu lakieru.

W przypadku większych realizacji zaleca się wymieniać wałek co 30 min. Świeżo wykonaną powierzchnię należy chronić przed zabrudzeniem, oddziaływaniem wysokich temperatur, przeciągu, promieniowania słonecznego.

UWAGA: Kontakt świeżo wykonanych powłok z wilgocią (wysoka wilgotność podłoża i powietrza) prowadzi do wystąpienia zakłóceń w procesie wiązania.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia jak i ewentualne zabrudzenia można na świeżo myć ciepłą wodą. Podczas czyszczenia narzędzi unikać kontaktu wody z położonym materiałem.

INFORMACJE DODATKOWE

Producent gwarantuje jakość produktu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania i wbudowania. Wszystkie informacje odnoszą się do wyrobów przecho- wywanych i stosowanych zgodnie z zaleceniami, po- dane są w dobrej wierze i uwzględniają aktualny stan wiedzy oraz posiadane doświadczenie firmy BAUTECH®. Użytkownik zobowiązany jest do stosowania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami BAUTECH®. Wszystkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne ze względu na wa- runki, umiejscowienie, sposób aplikacji i inne okoliczno- ści, na które firma BAUTECH® nie ma wpływu. Odmienne zalecenia naszych pracowników wymagają formy pisemnej, aby były ważne. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji, wszystkie poprzednie tracą waż- ność.

Wykonane powierzchnie mogą wykazywać różnice w odcieniu i wygładzie w zależności od warunków i sposobu wykonywania prac, warunków wysychania itp. Nie jest to wada wyrobu.

W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym BAUTECH®.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA


Bautech BAUPUR 600 HP PRIMER™ nie sklasyfikowany jest jako stwarzający zagrożenia. Szczegółowe wytyczne bezpieczeństwa pracy podaje karta charakterystyki chemicznego preparatu niebezpiecznego.


PRZECHOWYWANIE

6 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu, przy składowaniu w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze od +5°C do +30°C w suchym pomieszczeniu. Opakowanie z wyrobem należy chronić przed zniekształceniem i uszkodzeniami podczas transportu, mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem, które skutkują zmianami parametrów aplikacyjnych wyrobu.

OPAKOWANIA

1 l, 5 l

	
21	
<u>Producent:</u> BAUTECH Sp. z o.o. ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno	
EN 1504-2:2004	
Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 04-06-21	
<u>NKITW:</u> BAUTECH BAUPUR 600 HP PRIMER / BAUTECH BAUPUR 600 HP	
Zastosowanie: System do ochrony konstrukcji betonowych – powłoka. Ochrona przed wnikaniem (1.3), Kontrola zawilgocenia (2.2), Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni (5.1), Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci (8.2)	
Odporność na ścieranie, test Tabera	< 3000 mg
Przepuszczalność CO ₂	S _d > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg/m ² *h ^{0,5}
Odporność na uderzenie	≥ 4 Nm (klasa I)
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 N/mm ²
Reakcja na ogień	E

	
21	
<u>Producent:</u> BAUTECH Sp. z o.o. ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno	
EN 1504-2:2004	
Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 02-06-21	
<u>NKITW:</u> BAUTECH BAUPUR 600 HP PRIMER / BAUTECH BAUPUR 700 HP	
<u>Zastosowanie:</u> System do ochrony konstrukcji betonowych – powłoka. Ochrona przed wnikaniem (1.3), Kontrola zawilgocenia (2.2), Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni (5.1), Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci (8.2)	
Odporność na ścieranie, test Tabera	< 3000 mg
Przepuszczalność CO ₂	S _d > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Odporność na uderzenie	≥ 20 Nm (klasa III)
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 N/mm ²
Reakcja na ogień	E