

# Farba dyspersyjna Premium (Baumit PuraColor)



<b>Produkt</b>	Gotowa do użycia elewacyjna farba dyspersyjna o wysokiej sile krycia, przeznaczona do malowania ścian zewnętrznych i wewnętrznych, do nanoszenia ręcznego lub mechanicznego.	
<b>Skład</b>	Organiczne środki wiążące, wypełniacze mineralne, pigmenty, dodatki, woda.	
<b>Właściwości</b>	Silnie kryjąca, wysoce odporna na warunki atmosferyczne, hydrofobowa, dyfuzyjna, łatwo zmywalna oraz łatwa w zastosowaniu. Utrudnia rozwój mikroorganizmów (grzyby, algi itp.) na elewacji z uwagi na zastosowanie w trakcie procesu produkcyjnego, najnowszej generacji zabezpieczenia powłokowego, odpornego na wypłukiwanie. Aplikacja za pomocą wałka, pędzla lub poprzez natrysk (całkowicie wolna od frakcji mogących zatykać dysze). Zapewnia kolory najwyższej jakości.	
<b>Przeznaczenie</b>	Dekoracyjna i ochronna powłoka malarska, przeznaczona do wykańczania elewacji, na tynki mineralne i organiczne w systemach ociepleń, masy szpachlowe i beton. Specjalna technologia Baumit Cooling Technology umożliwia malowanie nawet w najciemniejszych kolorach na dużych powierzchniach na ociepleniach (wskazówki dotyczące warstwy zbrojącej muszą być przestrzegane, patrz: "Zastosowanie")	
<b>Dane techniczne</b>	Gęstość:	ok. 1,60 kg/dm <sup>3</sup>
	Zawartość ciał stałych:	ok. 70%
	Wartość pH:	7,5
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej $\mu$ :	ok. 200 - 250
	Zużycie materiału (na gładkim podłożu)	ok. 0,32 l./m <sup>2</sup> (gruntowanie + jednokrotne malowanie)
	Kolorystyka:	wg wzornika Baumit Life
<b>Forma dostawy</b>	Kubel 5 l. lub 15 l.	
<b>Przechowywanie</b>	W suchym, chłodnym miejscu, nie narażonym na mróz, w szczelnie zamkniętych pojemnikach, przez okres do 12 miesięcy.	
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
<b>Substancje niebezpieczne</b>	Patrz - karta charakterystyki produktu	
<b>Podłoże</b>	Podłoże musi być suche, niezamarznięte, wolne od kurzu, nasiąkliwe, wolne od wykwitów, nośne i bez luźnych cząstek.	

**Produkt do stosowania na następującym podłożu:**

- tynki cementowo-wapienne i cementowe,
- beton i inne podłoża mineralne,
- dobrze trzymające się powłoki farb i tynków mineralnych, silikatowych i dyspersyjnych,
- Warunkowo tynki wapienne – należy wykonać próbę! (Koniecznie uwzględnić karbonatyzację)

**Nie stosować produktu na:**

- farby wapienne,
- tłuste powierzchnie, powłoki farb olejnych, lakierów, farb klejowych, tworzywa sztuczne,
- metal i drewno,
- powłoki malarskie farb dyspersyjnych o bardzo wysokiej elastyczności
- nie nadaje się jako powłoka przeciwko karbonatyzacji przy naprawach betonu

- Przygotowanie podłoża**
- powierzchnie bardzo lub nierównomiernie nasiąkliwe (chłonne) zagruntować za pomocą Baunit MultiPrimer (zgodnie z kartą techniczną)
  - kredujące się lub piaszczące powierzchnie oczyścić mechanicznie i wzmocnić poprzez gruntowanie Baunit ReCompact (zgodnie z kartą techniczną)
  - naskórek powierzchni tynków lub betonu przeszlifować i oczyścić mechanicznie,
  - pozostałości oleju szalunkowego na betonie: usuwać strumieniem gorącej pary wodnej lub dostępnymi w handlu środkami do usuwania oleju,
  - zabrudzone powierzchnie wyczyścić za pomocą Baunit ReClean,
  - powierzchnie pokryte algami: oczyścić mechanicznie, strumieniem gorącej pary wodnej i/lub przy użyciu specjalnego środka do usuwania alg Baunit FungoFluid,
  - stare, zwiertzałe powłoki malarskie oczyścić mechanicznie,
  - uszkodzone lub spękańce powierzchnie tynków mineralnych szpachlować zaprawą szpachlową (np. Baunit MC 55 W lub StarContact White), jeżeli konieczne – zatapiając w niej siatkę z włókna szklanego Baunit StarTex.

**Zastosowanie**

Farbę Baunit PuraColor przed zastosowaniem dokładnie wymieszać wolnoobrotowym mieszadłem. Ustalić odpowiednią konsystencję farby poprzez dodanie max. 10-15% wody i równomiernie pokryć - zagruntować całą malowaną powierzchnię (przerwa technologiczna min. 12 godz.)

W zależności od warunków atmosferycznych, ale min. 12 godz. po wykonaniu warstwy gruntującej, malować nakładając 1-2 warstwy farby Baunit PuraColor. Konsystencję farby można ewentualnie skorygować przez dodanie niewielkiej ilości wody. Przy wykonaniu dwuwarstwowym, drugą warstwę nanosić po wyschnięciu pierwszej (po co najmniej 6 godz.).

Nie mieszać z innymi produktami. Baunit PuraColor można nanosić walcem, pędzlem lub urządzeniem natryskującym typu Airless. Farbę nanosić równomiernie i bez przerw.

**Budowa powłoki malarskiej - poza przygotowaniem podłoża według wskazówek „Przygotowanie podłoża“:**

- 1 x Baunit PuraColor rozcieńczona dodatkiem max. 10 - 15% czystej wody (całopowierzchniowo!)
- 1 x Baunit PuraColor (ewentualnie rozcieńczona dodatkiem maks. 5% wody do konsystencji roboczej)

**Stopień rozcieńczenia zależy od oryginalnej konsystencji farby i chłonności podłoża!**

**Wskazówki i informacje ogólne**

Nie nanosić w temp. poniżej +5°C (temp. powietrza, materiału, podłoża). Wysokie temperatury w okresie letnim skracają czas schnięcia, natomiast wysoka wilgotność i niskie temperatury (np. późna jesień) mogą ten czas wydłużyć, co może powodować nierównomierne wysychanie farby. Osłonić elewację przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem lub silnym wiatrem (za pomocą odpowiednich siatek na rusztowania).

**Barwa:**

Rodzaj i jakość podłoża, temperatura i wilgotność powietrza mogą wpływać na finalną barwę powłoki malarskiej. Przede wszystkim powierzchnie podziału elewacji (cień rusztowania), niejednorodność podłoża (struktura, chłonność) ewentualnie zmienne warunki atmosferyczne mogą powodować różnice wybarwienia (plamy). Jednolitość koloru farby gwarantowana jest tylko w ramach jednej partii produkcyjnej. W celu ograniczenia odchyłek kolorystycznych zaleca się zamawianie farby na cały obiekt (dostawa możliwa w partiach). Przy stosowaniu różnych partii produkcyjnych należy je koniecznie zmieszać ze sobą przed rozpoczęciem prac. Obciążenie mechaniczne powierzchni farby może wywoływać zmiany barwy (tzw. efekt pisania). Taka zmiana nie wpływa na funkcjonalność i jakość produktu.

**Współczynnik odbicia światła:**

Przy zastosowaniu na ociepleniach współczynnik odbicia światła nie może przekraczać wartości 25. Innowacyjna technologia Baunit Cooling Technology zapewnia jednak możliwość zastosowania farby o niższych wartościach tego współczynnika (wszystkie kolory wg wzornika Baunit Life). Zastosowanie specjalnych pigmentów (Baunit Cooling Technology), które lepiej odbijają światło słoneczne i redukują nagrzewanie elewacji podczas nasłonecznienia, umożliwia stosowanie farby Baunit PuraColor we wszystkich standardowych kolorach z wzornika Baunit Life nawet na dużych powierzchniach ociepleń. Patrz: Tabela 1.

Tabela 1:

Kolory Baunit Life o podanych poniżej numerach mogą być stosowane na dużych powierzchniach wszystkich systemów ociepleń Baunit tylko z warstwą zbrojącą wykonaną za pomocą mineralnej zaprawy klejowo-szpachlowej Baunit StarContact White lub ProContact (grubość nominalna warstwy  $\geq 5$  mm) lub Baunit PowerFlex (grubość nominalna warstwy  $\geq 3$  mm) z siatką z włókna szklanego Baunit StarTex:

**Numery kolorów Baunit Life**

0181, 0191

0361, 0371, 0372, 0381, 0382, 0391, 0392

0401, 0402, 0411, 0412, 0421, 0422, 0431, 0432, 0441, 0442

0511, 0512, 0521, 0522, 0581, 0582

0611, 0612, 0621, 0622, 0631, 0632, 0671, 0672, 0681, 0682

0831, 0841, 0851, 0861, 0862, 0871, 0872, 0881, 0882, 0891, 0892

0901, 0902, 0911, 0912, 0921, 0922, 0931, 0932, 0971, 0972

**Porażenie mikrobiologiczne:**

Ta farba elewacyjna posiada specjalne wyposażenie chroniące przed porażeniem przez algi i grzyby. Zapewnia ono profilaktyczną oraz długotrwałą ochronę. Niemniej jednak w przypadku obiektów w krytycznych warunkach otoczenia (np. ponadprzeciętna wilgoć, opady, bliskość wód, tereny zielone, skraj lasu, krzewy i drzewa, roślinność w pobliżu budynku, itd.) może ona być niewystarczająca. Nie można zagwarantować trwałego wykluczenia porażenia elewacji przez algi i/lub grzyby.

**Środki bezpieczeństwa**

Chronić oczy i skórę. Ostonić otoczenie malowanych powierzchni. Ewentualne zabrudzenia usuwać z pomocą wody, nie czekając na wyschnięcie. Czyszczenie narzędzi: wodą zaraz po użyciu.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze "Ogólne warunki umów" znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego przedstawiciela regionalnego.