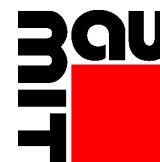


# Farba dekoracyjna NanoporColor (Baumit NanoporColor)



baumit.com

<b>Produkt</b>	Gotowa do użycia mineralna farba (na bazie szkła wodnego - silkatu) modyfikowana nanocząsteczkami do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków. Dzięki specjalnie opracowanej recepturze, mikrostrukturze powierzchni oraz specjalnym dodatkom nanokrystalicznym i nieorganicznym, powierzchnie malowane farbą NanoporColor posiadają zdecydowanie większą odporność na zabrudzenia niż powierzchnie pokryte innymi powłokami.
<b>Skład</b>	Mineralne środki wiążące i wypełniacze, krzemiany, nieorganiczne pigmenty kolorowe i białe, dodatki mineralne, woda.
<b>Właściwości</b>	Farba mineralna, wysychająca bez naprężeń, nie tworzy naskórka, bardzo odporna na wpływy atmosferyczne, hydrofobowa, o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i CO <sub>2</sub> , o bardzo niewielkiej podatności na zabrudzenia, niepalna, łatwa do użycia.
<b>Przeznaczenie</b>	Ochrona i estetyczne kształtowanie elewacji na starych i nowych podłożach mineralnych oraz tynkach i zaprawach szpachlowych oraz na betonie. Do renowacji obiektów zabytkowych, nowych oraz do renowacji i malowania systemów ociepleniowych.
<b>Dane techniczne</b>	Gęstość: ok. 1,50 kg/dm <sup>3</sup> Zawartość substancji stałych: ok. 65 % Wartość pH: 12 Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ: ok. 30-40 Zużycie (na gładkim podłożu): ok. 0,50 kg/m <sup>2</sup> - jednokrotne malowanie wraz z gruntowaniem Kolory: 200 kolorów wg wzornika Baumit COME (kolory specjalne na zapytanie)
<b>Forma dostawy</b>	Kubel 5 kg lub 25 kg
<b>Przechowywanie</b>	W suchym i chłodnym miejscu, chroniąc przed mrozem, w zamkniętym opakowaniu - 12 miesięcy.
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
<b>Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach</b>	Szczegółowa klasyfikacja wg art. 31 i Załącznika II do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1907/2006 z dn. 18/12.2006 r. Dostępna na stronie internetowej <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> .
<b>Podłoże</b>	Podłoże musi być nośne, czyste, suche, niezamarznięte, odkurzone, nasiąkliwe, bez wykwitów i luźnych zanieczyszczeń. <b>Farba stosować na:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ zacierane tynki cementowo-wapienne i cementowe,</li><li>■ beton i inne podłoża mineralne,</li><li>■ dobrze przylegające mineralne i dyspersyjne powłoki malarskie i tynki.</li></ul> <b>Farbę stosować warunkowo (po wykonaniu prób) na:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ tynki i powłoki malarskie wapienne (koniecznie należy uwzględnić karbonatyzację!)</li></ul> <b>Farba nie nadaje się na:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ tworzywa sztuczne i żywice, lakiery, farby olejne, farby klejowe,</li><li>■ do ochrony betonu przed karbonatyzacją przy naprawach betonu.</li></ul>
<b>Przygotowanie podłoża</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Powierzchnie kładące względnie lekko chłonne należy wzmocnić (np. podkładem wgłębnym Baumit TiefenGrund, czas schnięcia: co najmniej 24 godziny).</li><li>■ „Spieczoną” warstwę podkładu należy usunąć mechanicznie.</li><li>■ Pozostałości oleju szalunkowego należy usunąć gorącą parą lub specjalnymi środkami do usuwania</li></ul>

oleju szalunkowego.

- Powierzchnie zabrudzone należy oczyścić środkiem do czyszczenia elewacji (np. Baunit FassadenReiniger).
- Podłoża skażone algami i grzybami należy zagruntować odpowiednim środkiem specjalistycznym (np. Baunit Sanierlösung).
- Słabo przylegające, zwiertzałe powłoki malarskie należy usunąć mechanicznie lub wytrawić odpowiednim środkiem (np. Baunit Abbeizmittel).
- Uszkodzone wzgl. spękane powierzchnie mineralne należy przespachlować (np. Baunit StarContact) i ewentualnie wzmocnić siatką z włókna szklanego Baunit StarTex.

### Sposób użycia

Rozcieńczyć farbę Baunit NanoporColor maks. 20% wody i zagruntować całą powierzchnię podłoża (czas schnięcia min. 12 godzin).

Podłoża silnie chłonne lub kredujące należy wstępnie zagruntować podkładem wglębnym Baunit TiefenGrund (rozcieńczonym do 50%).

Dokładnie wymieszać farbę wolnoobrotowym mieszadłem.

W zależności od pogody, co najmniej po 12 godzinach od zagruntowania podłoża, pokryć powierzchnię 1-2 krotnie nierozcieńczoną farbą Baunit NanoporColor. Przy malowaniu 2-krotnym między pierwszą i drugą warstwą należy zachować czas schnięcia co najmniej 4 godziny.

Nie mieszać produktu z innymi farbami. Baunit NanoporColor można nakładać wałkiem lub pędzlem.

Nanoszenia należy dokonywać równomiernie i bez przerw.

#### **Budowa powłok:**

Podłoże słabo chłonne:

1 x Baunit NanoporColor rozcieńczona 20% czystej wody (pokryć całą powierzchnię),

1 x Baunit NanoporColor nierozcieńczona.

Podłoża osypujące się, silnie chłonne lub zróżnicowane, stare docieplenia:

1 x Baunit TiefenGrund (rozcieńczony do 50%),

1-2 x Baunit NanoporColor nierozcieńczona.

### Wskazówki ogólne

W trakcie obróbki i schnięcia produktu temperatura ściany, materiału i podłoża musi być wyższa od +8°C.

Elewację należy odpowiednio chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem lub silnym wiatrem (np. siatką do rusztowań).

Wysoka wilgotność powietrza i/lub niskie temperatury (np. późną jesienią) mogą znacznie wydłużyć czas schnięcia i wywoływać zmiany odcienia koloru.

Jednolity kolor może być zagwarantowany tylko w obrębie jednej partii produkcyjnej farby. Podłoże, temperatura i wilgotność powietrza mają istotny wpływ na końcowy efekt kolorystyczny.

Aby uniknąć zmienności odcienia koloru należy zamawiać farbę na cały obiekt, aby pochodziła ona z jednej partii produkcyjnej. Dostawy częściowe są również możliwe.

### Środki bezpieczeństwa

Chronić oczy i skórę. Otoczenie powierzchni malowanych, w szczególności szkło, ceramikę, klinkier, kamień naturalny, lakier i metal należy odpowiednio osłonić. Ewentualne zabrudzenia farbą należy usuwać dużą ilością wody, nie czekając na wyschnięcie i utwardzenie farby.

Narzędzia i przyrządy należy czyścić wodą natychmiast po użyciu.