

Farba silikonowa SilikonColor (Baumit SilikonColor)



baumit.com

Produkt	Gotowa do użycia farba na bazie żywicy silikonowej do nakładania ręcznego lub maszynowego, przeznaczona do malowania ścian zewnętrznych.	
Skład	Emulsja żywicy silikonowej, pigmenty, wypełniacze, dodatki organiczne i nieorganiczne, woda.	
Właściwości	Odporna na zanieczyszczenia przemysłowe i utrudniająca rozwój mikroorganizmów (grzyby, algi itp.) na elewacji - z uwagi na zastosowanie standardowego zabezpieczenia przed nimi w trakcie procesu produkcyjnego; niska nasiąkliwość i niska podatność na zabrudzenia. Właściwości spoiwa zastosowanego w farbie sprawiają, że po zmoczeniu powłoki farby (np. w trakcie opadów deszczu) następuje efekt perlenia wody, ułatwiając jej spływanie z elewacji.	
Przeznaczenie	Hydrofobowa, wysoce paroprzepuszczalna, dekoracyjna, ochronna powłoka malarska, przeznaczona na wszystkie podłoża i tynki mineralne, stare i nowe tynki akrylowe, na zewnątrz, szczególnie na systemy ociepleń a także do odnawiania i renowacji obiektów zabytkowych.	
Dane techniczne	Gęstość:	ok. 1,60 kg/dm ³
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	ok. 80-120
	Zużycie (na gładkim podłożu):	ok. 0,32 l./m ² (gruntowanie + jednokrotne malowanie)
	Kolorystyka:	wg wzornika Baumit Life
Forma dostawy	Kubel 5 l. lub 15 l.	
Przechowywanie	W chłodnym miejscu, nie narażonym na mróz, w szczelnie zamkniętych pojemnikach, przez okres do 12 miesięcy.	
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.	
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	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 www.baumit.com .	
Podłoże	Podłoże powinno być suche, nieprzemarznięte, czyste, wolne od wykwitów, nośne i związane. Produkt do stosowania na następującym podłożu: <ul style="list-style-type: none">■ tynki wapienne, cementowo-wapienne i cementowe,■ tynki gipsowe,■ beton i inne podłoża mineralne,■ dobrze trzymające się powłoki farb i tynków mineralnych, silikatowych,■ dobrze trzymające się farby i tynki dyspersyjne. Produkt warunkowo stosować na: <ul style="list-style-type: none">■ płyty gipsowo-kartonowe (wykonać próbę). Produkt nie nadaje się do stosowania na: <ul style="list-style-type: none">■ powłoki lakierowane, pokryte olejem, farby klejowe, tworzywa sztuczne, żywice,■ farby wapienne,■ elastyczne farby dyspersyjne np. Baumit ElastoRoll.	
Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none">■ powłoki „kredujące się” lub piaszczące oraz warstwę spieczoną usuwać mechanicznie, względnie wzmocnić silikonowym podkładem wgłębnym (Baumit Tiefengrund),■ pozostałości oleju szalunkowego na betonie: usuwać strumieniem gorącej pary wodnej lub dostępnymi w handlu środkami do usuwania oleju,	

- powierzchnie zabrudzone i/lub porośnięte algami usuwać mechanicznie, strumieniem gorącej pary wodnej lub środkiem specjalnym (środkiem do usuwania alg),
 - powłoki mineralne, źle trzymające się, zwietrzałe usuwać mechanicznie,
 - wykwity usuwać mechanicznie, uwzględnić specjalne środki renowacyjne
-
- powierzchnie uszkodzone, popękane naprawiać odpowiednio dobranymi szpachlówkami,
 - podłoża silnie chłonne, stare elewacje wzmocnić silikonowym podkładem wgłębnym (Baumit Tiefengrund).

Nanoszenie

Budowa powłoki malarskiej:

podłoże słabo chłonne:

1 x farba rozcieńczona z wodą w stosunku 5:1 (5 części farby : 1 część wody)

1 x farba nierozcieńczona

podłoże silnie chłonne:

1 x podkład wgłębny Baumit Tiefengrund (max. rozcieńczenie do 50%)

1 - 2 x farba nierozcieńczona; ewentualnie z max. 5% ilością wody, celem regulacji konsystencji roboczej

Przed malowaniem farbę należy dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Nie stosować żadnych dodatków.

Gruntowanie:

Farbą silikonową z max. 20% dodatkiem wody, gruntować całą powierzchnię (po zagruntowaniu odczekać min. 12 godz.). Podłoże silnie chłonne gruntować podkładem wgłębnym Baumit TiefenGrund (po zagruntowaniu odczekać 24 godz.).

Powłoka końcowa:

Zależnie od pogody, min. 12 godz. po zagruntowaniu, nanieść 1- 2-krotnie farbę silikonową. Przy dwukrotnym malowaniu odczekać min. 4 godz. między kolejnym malowaniem. Farbę silikonową można nanosić wałkiem lub pędzlem lub przez natrysk. Farbę nanosić równomiernie i bez przerw.

Wskazówki:

Nie nanosić w temp. poniżej +5°C (temp. powietrza, materiału, podłoża), bezpośrednim nasłonecznieniu, deszczu lub przy silnym wietrze, względnie osłonić odpowiednio elewację. Minimalna temperatura powinna być zachowana również przez min. 12 godzin od malowania. Jednolitość barwy farby gwarantowana jest tylko w ramach jednego wsadu produkcyjnego. W celu ograniczenia odchyłek kolorystycznych zaleca się zamawianie farby na cały obiekt. Czyszczenie narzędzi: wodą zaraz po użyciu.

Środki bezpieczeństwa

Chronić oczy i skórę. Osłonić otoczenie malowanych powierzchni. Ewentualne zabrudzenia usuwać z pomocą wody nie czekając na wyschnięcie. Jednolitość barwy może być gwarantowana tylko w ramach jednego zamówienia.