



KONTAKT:

BEKERFARB Sp. z o.o. Sp. Kom.
Jordanowo 11a, 66-200 Świebodzin, POLAND
NIP: PL 9271933317, REGON: 081133293, KRS: 0000461593
e-mail: biuro@bekerfarb.pl
Tel.: +48-507-085-416

Data aktualizacji: 21.03.16r

OPIS PRODUKTU:

Silikonowa farba, przeznaczona do wykonywania wysokiej jakości powłok malarskich, na powierzchniach elewacyjnych gładkich oraz fakturowych. Stosowana na podłożach nowych, jak i odnawianych, wykonanych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych i wapiennych, podłożach gipsowych oraz nieotynkowanych murach z betonu, cegieł, pustaków ceramicznych i innych chłonnych powierzchniach mineralnych. Posiada silne właściwości kryjące i intensywny, trwały kolor. Struktura farby oparta na żywicach silikonowych, umożliwia uzyskanie powłoki hydrofobowej, dającej wysoki poziom ochrony przed wilgocią, o znikomej nasiąkliwości oraz bardzo dobrej dyfuzyjności pary wodnej i CO₂. Powłoka posiada podwyższoną odporność na zabrudzenia, a dzięki zjawisku fotokatalizy, uzyskujemy efekt samoczynnego czyszczenia powierzchni. Powłoka farby, chroni przed negatywnymi skutkami zjawisk atmosferycznych, w tym przed: mrozem, deszczem i promieniowaniem UV, dzięki czemu kolor utrzymuje się przez długi czas w takiej samej intensywności. Farba tworzy elastyczną powłokę, mostkującą rysy i mikropęknięcia, równocześnie zawiera dodatki, zapobiegające rozwojowi pleśni i grzybów. Polecana do stosowania na systemach ociepleń, na bazie styropianu i wełny mineralnej.

SPOSÓB UŻYCIA:

Warunki wykonywania robót.

Minimalna Temp. otoczenia i podłoża przy stosowaniu produktu: +10°C wilgotności powietrza poniżej 70%.

Przygotowanie podłoża

- Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha, odpylona, bez spękań, dobrze związana z podłożem.
- Świeże tynki i podłoża silnie chłonnące wodę (gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, podłoża nigdy nie malowane) zagruntuj gruntem.
- Świeże tynki maluj po 4 tygodniach od ich nałożenia.
- Nowe i bezusterkowe systemy ociepleń z wyprawami z tynków, akrylowych, silikatowych, silikonowych, wapiennych (Plc) cementowo-wapiennych (Pll):
Stare tynki oczyścić odpowiednią metodą. W przypadku zmywania tynków ciepłą wodą pod ciśnieniem, temperatura wody nie może przekraczać 60°C a ciśnienie maks. to 60 bar. Po oczyszczeniu pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

- Tynki Plc, Pll, Plll (wg DIN 18 500) oraz silikatowe:

Nowe tynki z reguły są suche po ok. 2 tygodniach wysychania w temp. +20°C i przy względnej wilgotności powietrza 65%. Przy niesprzyjających warunkach wysychania jak np. wiatr, deszcz, mgła czas ten ulega znacznemu wydłużeniu.

- Stare tynki:

Miejsca naprawiane muszą być związane i suche. Porowate i/lub silnie chłonne, lekko piaszczące, lekko pylące tynki zagruntować.

- Stare powłoki krzemianowe:

Mocne powłoki oczyścić mechanicznie lub zmyć strumieniem wody pod ciśnieniem. Słabe i zwietrzałe powłoki usunąć przez zeszkrobanie, zdrapanie lub zeszlifowanie, następnie zagruntować.

- Nośne powłoki z żywicy syntetycznych i silikonowych:

Stare tynki oczyścić stosując odpowiednią metodę. W przypadku czyszczenia na mokro podłoże dobrze osuszyć przed dalszą obróbką. Podłoże zagruntować.

- Nośne powłoki z farb dyspersyjnych:

Powierzchnie błyszczące zmatowić. Stare zabrudzone i kredujące powłoki oczyścić strumieniem wody pod ciśnieniem.

- Nienośne powłoki z lakierów, farb dyspersyjnych lub tynków z żywicy syntetycznych:

Całkowicie usunąć stosując odpowiednią metodę, np. w sposób mechaniczny lub przez wylugowanie, a następnie oczyszczenie strumieniem gorącej wody pod ciśnieniem. Powierzchnie pylące, osypujące się i mocno chłonne zagruntować.

- Mur licowy z cegły ceramicznej:

Do malowania nadają się tylko mrozoodporne cegły licowe lub klinkierowe bez zanieczyszczeń. Mur nie może mieć spękanych spoin i wykazywać wykwitów solnych.

- Mur licowy z cegły wapienno-piaskowej:

Do malowania nadają się tylko cegły mrozoodporne bez zanieczyszczeń i inkludacji jak piasek i glina, mogących powodować przebarwienia. Spoiny nie mogą być spękane. Powierzchnie brudzące przy pocieraniu należy oczyścić i zagruntować. Wykwity solne należy usunąć szczotką na sucho.

- Powierzchnie pokryte pleśnią, glonami lub mchem:

Oczyścić i osuszyć przed malowaniem.

- Powierzchnie z wykwitami solnymi:

Występującą na powierzchni sól usunąć poprzez szczotkowanie na sucho. W przypadku powleknięcia powierzchni z wykwitami solnymi nie ma gwarancji trwałego przylegania warstwy i likwidacji wykwitów solnych.

- Ubytki:

Małe ubytki naprawić szpachlówką. Miejsca szpachlowane należy zagruntować.

ZALTEY I WŁAŚCIWOŚCI:

- znikoma nasiąkliwość,
- wysoce paroprzepuszczalna,
- samoczyszcząca (wysoce odporna na zabrudzenia),
- wysoce odporna na rozwój grzybów, alg i pleśni,
- maskująca rysy, lekko wypełniająca
- wysoce odporna na UV i warunki atmosferyczne,
- tiksotropowa,
- wodorozcieńczalna, nie obciążająca środowiska, o nikłym zapachu,
- łatwa w użyciu,
- wyjątkowa trwałość kolorów,
- wysoce odporna na zabrudzenia.

WYGLĄD ZEWNĘTRZNY/EFEKT:

Ciecz, półmat, kolor,

WYDAJNOŚĆ:

od 5-7 m² z 1l produktu. Dokładne zużycie można ustalić wyłącznie w praktyce poprzez malowanie próbne. W zależności od rodzaju i właściwości podłoża, wydajność można ulec zmianie.

GĘSTOŚĆ:

w 20°C, [kg/m³] ok. 1050

ROZCIEŃCZALNIK:

Nie stosuje się, produkt gotowy do użycia.

RODZAJ APLIKACJI:



pędel wałek natrysk airless*

***ZALECANY RODZAJ APLIKACJI**

wielkość stosowanych dysz 0,19-0,21 cala (0,48-0,53 mm), kąt rozprysku 40° - 80°, ciśnienie malowania: 80 - 120 bar. Wraz ze wzrostem ciśnienia istnieje możliwość pojawienia się mgiełki.



KONTAKT:

BEKERFARB Sp. z o.o. Sp. Kom.
Jordanowo 11a, 66-200 Świebodzin, POLAND
NIP: PL 9271933317, REGON: 081133293, KRS: 0000461593
e-mail: biuro@bekerfarb.pl
Tel.: +48-507-085-416

Data aktualizacji: 21.03.16r

SPOSÓB UŻYCIA:

Przygotowanie farby do malowania.

Przed użyciem farbę dokładnie wymieszaj.

Sposób wykonania malowania.

•Zalecana ilość warstw 2. Druga warstwa po 4-6 godzinach, po 12 godzinach w tem. 20°C powłoka jest odporna na długotrwałe działanie wody. W przypadku ciemnych barw, obciążenie mechaniczne może powodować wystąpienie jasnych śladów (efekt pisania). Jest to specyficzna właściwość wszystkich matowych farb elewacyjnych. Na zwartych, chłodnych podłożach lub wskutek wydłużonego wysychania spowodowanego niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (deszcz, mgła) na powierzchni farby mogą pojawić się żółtawo-przeźroczyste lekko błyszczące i klejące się wycieki. Te substancje pomocnicze są wodorozpuszczalne i ulegają splukaniu po wystąpieniu kilkukrotnych obfitych opadów deszczu. Jakość wyschniętej powłoki nie ulega w tym wypadku pogorszeniu. Na dużych i/lub stykających się powierzchniach należy używać produktu z jednej partii produkcyjnej. Produkt pochodzący z różnych partii produkcyjnych należy przed użyciem zmieszać ze sobą w celu uniknięcia możliwych różnic kolorystycznych. Nieznaczne różnice koloru w przypadku różnych partii produkcyjnych nie są traktowane jako wada wyrobu.

•W celu uniknięcia różnic kolorystycznych na złączach pasm roboczych, większe powierzchnie należy malować w jednym cyklu roboczym metodą „mokre na mokre”. Nie stosować na powierzchniach poziomych narażonych na długotrwałe działanie wody. W przypadku ciemnych barw, obciążenie mechaniczne może powodować wystąpienie jasnych śladów (efekt pisania). Jest to specyficzna właściwość wszystkich matowych farb elewacyjnych. Na zwartych, chłodnych podłożach lub wskutek wydłużonego wysychania spowodowanego niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (deszcz, mgła) na powierzchni farby mogą pojawić się żółtawo-przeźroczyste lekko błyszczące i klejące się wycieki. Te substancje pomocnicze są wodorozpuszczalne i ulegają splukaniu po wystąpieniu kilkukrotnych obfitych opadów deszczu. Jakość wyschniętej powłoki nie ulega w tym wypadku pogorszeniu. Na dużych i/lub stykających się powierzchniach należy używać produktu z jednej partii produkcyjnej. Produkt pochodzący z różnych partii produkcyjnych należy przed użyciem zmieszać ze sobą w celu uniknięcia możliwych różnic kolorystycznych. Nieznaczne różnice koloru w przypadku różnych partii produkcyjnych nie są traktowane jako wada wyrobu.

Czyszczenie narzędzi.

Narzędzia po zakończeniu prac należy bezzwłocznie umyć wodą. Jeżeli preparat zdążył wyschnąć można go usunąć wyłącznie przy pomocy rozpuszczalnika. Używając rozpuszczalnika należy zachować szczególne środki ostrożności stosując odzież ochronną taką jak rękawice gumowe i okulary ochronne. Proces czyszczenia należy wykonywać z dala od ognia.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Podczas wykonywania prac zaleca się stosowanie podstawowych środków ochrony takich jak gumowe rękawice oraz okulary ochronne. W przypadku stosowania metody natryskowej zabezpieczyć trzeba również twarz i drogi oddechowe- przy użyciu maski chroniącej. Pomieszczenia zamknięte po zastosowaniu farby należy wywietrzyć do momentu zaniku zapachu farby. Preparat po wyschnięciu jest nieszkodliwy dla środowiska. Pojemniki przeznaczone do utylizacji muszą zostać opróżnione. Płynnych pozostałości nie należy wylewać do kanalizacji ani ciągów powierzchniowych. Utylizacja zgodnie z panującymi lokalnie przepisami. Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, w razie kontaktu z oczami lub skórą natychmiast obficie przemyć je wodą, szczegółowe informacje dostępne w karcie charakterystyki produktu.

TRANSPORT/MAGAZYNOWANIE:

Produkt należy przewozić w opakowaniach zabezpieczających przed wpływem czynników atmosferycznych. Opakowań nie można obciążać i narażać na zetknięcie z ostrymi krawędziami, może to spowodować uszkodzenie i rozszczelnienie pojemnika. W razie rozlania preparatu należy zebrać go za pomocą odpowiednich narzędzi, stosując środki ochrony jak wyżej. Temperatura przechowywania od 10°C - 30°C w zamkniętym opakowaniu chronić przez mrozem i nasłonecznieniem.

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej są prawdziwe. Producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, w przypadku użycia produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, producent nie odpowiada prawnie. Informacje nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta. Przedstawione powyżej informacje podane zostały według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Produkt stabilny chemicznie w okresie gwarancji pod warunkiem użycia zgodnego z przeznaczeniem i z zalecanymi warunkami przechowywania.

ZASTOSOWANIE:

Nośne podłoża mineralne, takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne i wapienne, podłoża gipsowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i dyspersyjne, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych, komórkowych lub silikatowych.

GWARANCJA:

Okres ważności: 24 miesiące od momentu produkcji w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, w suchych i chłodnych warunkach.