

Sylitol-Bio-Innenfarbe

Capamix Sylitol-Bio-Innenfarbe

Wysokiej jakości, bezrozpuszczalnikowa farba do powierzchni wewnętrznych na bazie krzemianów. Odporna na zmywanie wg DIN 53 778.

Opis produktu

Przeznaczenie:

Farba przeznaczona do wykonywania trwałych powłok wewnątrz wszelkiego typu pomieszczeń: mieszkalnych, w szkołach, w przedszkolach, budynkach użyteczności publicznej i przy renowacji wnętrz zabytkowych.

Szczególnie polecana do wykonywania powłok na nie malowanych tynkach mineralnych z grupy za-praw wapiennych, cementowo-wapiennych i cementowych, betonie, murze licowym z cegły wapienno-piaskowej, powłokach z materiału Capaquarz i tapetach z flizu szklanego, tapetach typu „Rauhfaser” i nośnych warstwach krzemianowych.

Po odpowiednim przygotowaniu do powlekania nadają się również tapety z włókna szklanego z systemu Capaver, tynki gipsowe, płyty gipsowe i gipsowo-kartonowe oraz nośne warstwy z farb dyspersyjnych.

Własności:

- Odporna na zmywanie wg DIN 53 778.
- Bezrozpuszczalnikowa, nie zawiera środków konserwujących.
- Wodorozcieńczalna, przyjazna dla środowiska, o nikłym zapachu.
- Dobrze kryjąca.
- Łatwa w obróbce.
- Wysokodyfuzyjna, $s_0H_2O < 0,1$ m wg DIN 52 615.
- Powłoki krzemianowe posiadają właściwości bakteriobójcze, zachowują właściwości podłoża zapewniając przepuszczalność powłoki.

Spoivo:

Szkoło wodne potasowe z dodatkiem stabilizatorów organicznych wg DIN 18 363 ust. 2.4.1.

Połysk:

Matowy wg DIN 53 778.

Opakowania:

5 i 15 litrów.

Barwa:

Biała.

Możliwe barwienie barwnikami Sylitol-Volltonfarben. Przy samodzielnym barwieniu całość potrzebnego materiału wymieszać ze sobą w celu uniknięcia różnic kolorystycznych.

Na specjalne zamówienie, przy zakupie min. 100 kg w jednym odcieniu możliwa jest dostawa materiału zabarwionego fabrycznie.

Składowanie:

Składować w chłodnym miejscu, powyżej temp. 0°C, wyłącznie w pojemnikach z tworzywa sztucznego. Farbę można przechowywać ok. 12 miesięcy.

Uwaga:

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Chronić oczy i skórę przed spryskaniem. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast przemyć obficie wodą. Przy natrykiwaniu nie wdychać oparów. Zapobiegać przedostaniu się farby do zbiorników wodnych.

Utylizacja:

Całkowicie opróżnione pojemniki nadają się do utylizacji. Resztki materiału po wyschnięciu traktować jako odpady budowlane lub domowe.

Kod produktu dla farb i lakierów:

M-SK01

Atesty:

Państwowy Zakład Higieny: ocena higieniczna nr B-1006/94, Certyfikat DIN EN ISO 9001.

Materiały uzupełniające:

Sylitol-Volltonfarben

Barwniki do samodzielnego barwienia farby Sylitol-Bio-Innenfarbe. (Kod produktu dla farb i lakierów: M-SK01)

Caparol-Haftgrund

Biała farba gruntująca o bardzo dobrej przyczepności do podłoża stosowana jako podkład pod powłoki z farby Sylitol-Bio-Innenfarbe. (Kod produktu dla farb i lakierów: M-GP01)



Budowa powłok:

Obfita, równomierna warstwa wykonana farbą Syllitol-Bio-Innenfarbe w stanie nie rozcieńczonym lub rozcieńczoną maks. 5% wody.

Silnie kontrastowe podłoża należy uprzednio zagruntować farbą rozcieńczoną maks. 5% wody.

Silnie lub nierównomiernie chłonnące podłoża gruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Sposób nakładania:

Malować pędzlem, wałkiem lub natryskiwać urządzeniami typu airless.

Natrysk typu airless:

kąt natrysku : 50°
dysza : 0,026"
ciśnienie : 150-180 bar
Narzędzia po użyciu przemyć wodą.

Zużycie:

Ok. 150 ml/m² przy jednokrotnym malowaniu na gładkich powierzchniach. Na podłożach szorstkich zużycie jest odpowiednio większe.

Dokładne zużycie należy ustalić na podstawie malowania próbnego.

Minimalna temperatura obróbki:

+8°C dla otoczenia i podłoża.

Czas schnięcia:

W temp. +20°C i względnej wilgotności powietrza 65% warstwa jest powierzchniowo sucha i nadająca się do powtórnego malowania po 4 - 6 godz. Powłoka jest całkowicie sucha i w pełni wytrzymała po ok. 3 dniach. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności powietrza czasy te ulegają wydłużeniu.

Uwaga:

Aby zachować specyficzne własności produktu nie należy go mieszać z innymi materiałami.

W celu uniknięcia różnic kolorystycznych na złączach pasm roboczych, większe powierzchnie należy malować w jednym cyklu metodą „mokrym w mokre”.

Nie stosować farby na powierzchnie z wykwitami solnymi, powierzchnie z tworzyw sztucznych oraz na drewno.

Zabezpieczenie otoczenia:

Starannie zabezpieczyć otoczenie malowanej powierzchni, zwłaszcza szkło, ceramikę, powierzchnie lakierowane, klinier, kamień naturalny, metal i drewno naturalne oraz lazurowane. Miejsca spryskane farbą natychmiast zmywać wodą.

Odpowiednie podłoża i ich przygotowanie

Podłoża musi być suche, czyste oraz pozbawione substancji zmniejszających przyczepność.

Postępować wg VOB, część c, DIN 18 363, ust. 3.

Podłoża mineralne z błyszczącą warstwą martwicy, podłoża o osypującej i ścierającej się powierzchni:

Warstwę wierzchnią usunąć mechanicznie lub przez fluatowanie, zmyć wodą.

Tynki wapienne, wapienno-cementowe i cementowe oraz stare tynki wapienne:

Nowe tynki pozostawić do wyschnięcia przez 2-4 tygodni.

Miejsca uzupełniania tynku po całkowitym wyschnięciu fluatować, a następnie zmyć wodą.

Gotowe tynki gipsowe:

Zwarte tynki gruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Miękkie tynki gipsowe wzmocnić materiałem Caparol-Tiefgrund TB, wykonać warstwę pośrednią

materiałem Caparol-Haftgrund. Tynki z błyszczącą warstwą martwicy gipsowej przeszlić i oczyścić z pyłu.

Gruntowanie wykonać materiałem Caparol-Tiefgrund TB. Po całkowitym wyschnięciu

wykonać warstwę pośrednią poprawiającą przyczepność materiałem Caparol-Haftgrund.

Płyty gipsowo-kartonowe:

Zeszlić nadmiar szpachłówki. Zagruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Miękkie miejsca szpachlowane gipsem wzmocnić materiałem Caparol-Tiefgrund TB. Gruntowanie wykonać preparatem Caparol-Haftgrund.

Płyty zawierające składniki przebarwiające, rozpuszczalne w wodzie gruntować materiałem Caparol-Filtergrund fein, a następnie wykonać warstwę pośrednią z materiału Caparol-Haftgrund.

Ścianki z elementów gipsowych:

Gruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Beton:

Usunąć ewentualne pozostałości substancji zmniejszających przyczepność oraz substancji osypujących się i piaszczących.

Gruntować materiałem szczepnym Caparol-Haftgrund.

Mur licowy z cegły wapienno-piaskowej:

Wykwity solne zeszczotkować na sucho.

Mur licowy z cegły ceramicznej:

Gruntować materiałem szczepnym Caparol-Haftgrund.

Nośne powłoki wapienne, cementowe lub krzemianowe:

Na powierzchniach silnie chłonnących wykonać warstwę gruntującą preparatem Syllitol-Konzentrat rozcieńczonym wodą w stosunku 2:1.

Nośne, matowe powłoki z farb dyspersyjnych i tynków z żywic syntetycznych:
Gruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Powłoki nienośne:

Nienośne powłoki z lakierów, farb dyspersyjnych i tynków z żywic syntetycznych należy całkowicie usunąć.

Gruntować preparatem Caparol-Haftgrund.

Słabe powłoki z farb mineralnych usunąć mechanicznie. Wykonać gruntowanie materiałem Syllitol-Konzentrat rozcieńczonym wodą w stosunku 2:1

Farby klejowe:

Zmyć do podłoża. Wykonać warstwę gruntującą z materiału Caparol-Tiefgrund TB i warstwę pośrednią materiałem Caparol-Haftgrund.

Nie malowane tapety typu „Rauhfaser”:

Malować bez wcześniejszej obróbki. Na tapetach wytłaczanych, o nierównomiernej powierzchni wykonać malowanie próbne.

Tapety z włókna szklanego z systemu Capaver:

Gruntować materiałem Caparol-Haftgrund.

Tapety nie przylegające do podłoża:

Całkowicie usunąć, zmyć resztki kleju i papieru. Powierzchnię zagruntować środkiem Caparol-Tiefgrund TB. Wykonać warstwę pośrednią z materiału Caparol-Haftgrund.

Powierzchnie pokryte pleśnią:

Nalot z pleśni usunąć przez zeszczotkowanie, zeszkrobanie lub zdrapanie. Powierzchnie przemyć preparatem Capatop i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Niewielkie ubytki:

Po odpowiednim przygotowaniu uzupełnić ubytki szpachłówną Caparol-Akkordspachtel lub Caparol-Füllspachtel P zgodnie z instrukcją obróbki, następnie pomalować materiałem poprawiającym przyczepność Caparol-Haftgrund. Miejsca szpachlowane gipsem gruntować materiałem Caparol-Tiefgrund TB.

Konsultacje techniczne

W niniejszej karcie niemożliwe jest opisanie wszystkich występujących w praktyce rodzajów podłoży oraz sposobów ich przygotowania. W przypadku obróbki podłoży, które nie zostały opisane w powyższej karcie informacyjnej, konieczne jest skontaktowanie się z naszym serwisem technicznym. Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym obiektem.