

Sylitol Modelier- und Spachtelputz

Tynk krzemianowy umożliwiający nadawanie powierzchniom wielu różnorodnych faktur.
Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Opis produktu:

Drobnoziarnisty tynk krzemianowy o dowolnych sposobach modelowania, przeznaczony do wykonywania warstw dekoracyjnych a także do szpachlowania i legalizowania podłoży o nierównomiernej fakturze. Bardzo dobrze wypełniający, zasycha bez pęknięć. Łatwy do nakładania i nadawania faktury. Można go również nanosić na powierzchnie wewnętrzne z tynków gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych, na ścianki z elementów gipsowych, beton oraz nośne warstwy dyspersyjne po zagruntowaniu ich środkiem Caparol-Haftgrund.

Tynk Sylitol Modelier- und Spachtelputz jest trudno zapalny – B1 wg DIN 4102.



Barwa:

Biała.
Można barwić przy użyciu maks. 3% barwników Sylitol-Volltonfarben. Użycie zbyt dużej ilości barwnika uniemożliwi uzyskanie odpowiedniej faktury tynku.

Całość samodzielnie zabarwionego materiału zmieszać ze sobą w celu uniknięcia różnic kolorystycznych.

W przypadku mniejszych powierzchni zaleca się wykonanie tynku w kolorze oryginalnym, a następnie pomalowanie go farbą w odpowiednim kolorze.

Przy zakupie min. 200 kg w jednym odcieniu na specjalne zamówienie, możliwa jest dostawa materiału zabarwionego fabrycznie.

Tynk Sylitol Modelier- und Spachtelputz można barwić w systemie **ColorExpress** na wszystkie kolory o współczynniku jasności do ok 70.

Uwaga:

Chronić przed dziećmi. Ostrzegać oczy i skórę. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast obficie przemyć wodą. Zapobiegać przedostaniu się materiału do kanalizacji. Unikać zrzutów do środowiska.

Składowanie:

Składować w chłodnym miejscu w temp. powyżej 0° C. Napoczęte opakowania przechowywać szczególnie zamknięte. Materiał przechowywać wyłącznie w pojemnikach z tworzywa sztucznego. Okres składowania: ok. 12 miesięcy.

Utylizacja:

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

Skład produktu:

Szkoło wodne potasowe, dyspersja żywic akrylowych, mineralne pigmenty i wypełniacze, woda, dodatki.



Opakowania:

25 kg

Sposób użycia:

Słabo i nierównomiernie chłonne podłoża mineralne:

Gruntowanie wykonać materiałem Syllitol-Minera zabarwionym w odcieniu zbliżonym do koloru powłoki końcowej. Rozcieńczać maks. 10% środka Syllitol-Konzentrat 111.

Mocno i nierównomiernie chłonne podłoża mineralne:

Zagruntować środkiem Syllitol-Konzentrat 111 rozcieńczonym wodą w stosunku 2:1. Podkład wykonać materiałem Syllitol-Minera zabarwionym w odcieniu zbliżonym do koloru powłoki wierzchniej. Rozcieńczać maks. 5% preparatu Syllitol-Konzentrat 111.

Podłoża gruntowane:

Podkład wykonać materiałem Syllitol-Minera zabarwionym w odcieniu zbliżonym do koloru powłoki wierzchniej. Rozcieńczać maks. 5% środka Syllitol-Konzentrat 111.

Nakładanie packą:

Tynk rozmieszać mieszałem elektrycznym o niskich obrotach. Nakładać w stanie nierozcieńczonym, a w razie konieczności rozcieńczyć maks. 2% środka Syllitol-Konzentrat 111. W przypadku samodzielnego barwienia pamiętać, aby ewentualne rozcieńczanie wykonywać po zabarwieniu tynku.

Tynk Syllitol Modellier- und Spachtelputz należy nakładać packą ze stali nierdzewnej na odpowiednią grubość warstwy i natychmiast nadawać mu właściwą fakturę, używając w tym celu odpowiednich narzędzi do modelowania, np. odpowiedniej packi.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu myć wodą ewentualnie z dodatkiem detergentów. Podczas przerw w pracy narzędzia trzymać zanurzone w wodzie.

Zużycie na m²:

Zależy od nadawanej faktury orientacyjnie 2 – 3 kg.

Minimalna temperatura nakładania:

+8 °C dla otoczenia, podłoża i materiału.

Czas schnięcia pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw:

Poszczególne warstwy nakładać w min. 12-godzinnych odstępach czasu. W niższych temperaturach i przy większej wilgotności powietrza czas ten ulega wydłużeniu. Po zakończeniu obróbki powierzchni wewnętrznych należy natychmiast zadbać o dobrą wentylację pomieszczenia.

Uwaga:

Ze względu na użycie granulatów z kruszyw naturalnych możliwe są nieznaczne różnice w odcieniach poszczególnych produktów. Dla uniknięcia różnic kolorystycznych należy wymieszać ze sobą materiały posiadające różne numery partii produkcyjnych.

W celu uniknięcia różnic na złączach pasm roboczych, większe powierzchnie należy tynkować w jednym cyklu roboczym metodą „mokrym w mokre”, zapewnić wystarczającą obsadę.

Tynków nie należy nanosić przy bezpośrednim nasłonecznieniu, podczas deszczu, przy bardzo dużej wilgotności powietrza (mgła) lub przy silnym wietrze. W razie konieczności na rusztowaniu umieścić siatkę ochronną. Unikać

niebezpieczeństwa przymrozków. Nie stosować na powierzchniach poziomych narażonych na długotrwałe działanie wody. Podłoża lakierowane lub z wykwitami solnymi, tworzywa sztuczne i drewno nie nadają się do pokrywania produktami z grupy Syllitol. Przy zastosowaniu środka Caparol-Tiefgrund TB może pojawić się typowy zapach rozpuszczalników. Dlatego należy zapewnić odpowiednią wentylację malowanych pomieszczeń. W pomieszczeniach „szczególnie wrażliwych” stosować Amphisilan-Putzfestiger, łagodny środek gruntujący o nikłym zapachu.

Tolerancja na inne materiały:

Produktów z grupy Syllitol nie wolno mieszać z innymi materiałami malarskimi, ponieważ może to spowodować utratę ich specyficznych właściwości.

Wskazówki dotyczące elementów konstrukcyjnych:

Wystające elementy budowli, np. gzymsy, parapety, korony murów itp. należy dokładnie zakryć obróbkami w celu zapobiegnięcia tworzeniu się warstwy brudu lub silnego zawiłoczenia ścian.

Impregnacja:

Trwałość powłok zmniejsza się na skutek wystawienia ich na długotrwałe działanie wody. Wytrzymałość powłoki można znacznie podnieść poprzez pokrycie zagrożonych powierzchni hydrofobizującą warstwą środka Disboxan 452 Wetterschutz. Impregnowanie powłoki wykonywać po min. 10 dniach od jej nałożenia.

Powierzchnie z wykwitami solnymi:

W przypadku powlekania powierzchni z wykwitami solnymi nie ma gwarancji trwałego przylegania warstwy i likwidacji wykwitów solnych.

Produkty uzupełniające:

Syllitol-Konzentrat 111 ; karta informacyjna nr 195
Syllitol-Minera ; karta informacyjna nr 193
Syllitol-Volltonfarben ; karta informacyjna nr 195
Syllitol-Compact ; karta informacyjna nr 194

Odpowiednie podłoża i ich przygotowanie

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

Powierzchnie zewnętrzne:

Nowe tynki grupy Plc, PII i PIII:

Nowe tynki pozostawić do związania i wyschnięcia przez 2 – 4 tygodni.

Mocne, stare tynki grupy Plc, PII i PIII:

Zanieczyszczone powierzchnie oczyścić mechanicznie lub maszynowo np. strumieniem wody pod ciśnieniem lub strumieniem gorącej wody pod wysokim ciśnieniem z dodatkiem piasku. Czyszczenie strumieniem wilgotnego piasku, możliwe jest tylko w przypadku tynków wapienno-cementowych i cementowych. Powierzchnie porośnięte glonami zmyć grzybobójczym środkiem Capatox lub FungiGrund i pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Tynki pokryte warstwą pyłu:

Ścierające się lub pyłące powierzchnie pokryte warstwą pyłu oczyścić przez fluatowanie i zmyć.

Tynki pokryte błyszczącą warstwą martwicy:

Martwicę, którą można rozpoznać po słabym połysku powierzchni usunąć, a podłoże zmyć.

Miejsca naprawiane w tynkach:

Zaprawa używana do szpachlowania otwartych rys i naprawy uszkodzeń w tynkach powinna odpowiadać wytrzymałości i strukturze tynku w podłożu.

Do naprawiania ubytków doskonale nadają się zaprawy gotowe na bazie wapna trasowego lub cementu trasowego. Przed nanoszeniem kolejnych powłok miejsca naprawy tynku muszą być dobrze związane i suche. Należy je poddać gruntownemu fluatowaniu środkiem Histolith-

Flaut i następnie dokładnie zmyć. Należy przy tym pamiętać, aby fluatowanie wykonać na powierzchni wychodzącej na 1 – 2 szerokości szczotki poza miejsce naprawy tynku.

W przypadku naprawy większych ubytków w tynku, fluatowaniu i myciu należy zawsze poddać całą powierzchnię (stary i nowy tynk).

Stare powłoki mineralne:

Stare, dobrze przylegające powłoki wyczyścić na sucho lub na mokro. Gruntować materiałem Syllitol-Minera.

Słabo przylegające, zwietrzałe powłoki mineralne usunąć przez zeszlifowanie, zeszkobanie lub zdrapanie, a całą powierzchnię dokładnie zmyć wodą. Warstwę gruntującą wykonać środkiem Syllitol-Konzentrat 111 rozcieńczonym wodą w stos. 2:1.

Stare, nienośne powłoki z farb dyspersyjnych:

Całkowicie usunąć odpowiednią metodą, np. mechanicznie lub przez wylugowanie i oczyszczenie strumieniem gorącej wody pod ciśnieniem. Wylugowane, nie chłonne podłoża wzmocnić środkiem gruntującym Syllitol-Konzentrat 111 rozcieńczonym wodą w stosunku 2:1. Podkład wykonać materiałem Syllitol-Minera.

Nośne powłoki:

Powłoki zabrudzone i/lub lekko kredujące dokładnie oczyścić odpowiednią metodą. Zagruntować środkiem Syllitol-Compact.

Tynki piaszczące na powierzchni:

Oczyścić na sucho szczotką, a całą powierzchnię zmyć strumieniem wody pod ciśnieniem.

Wzmocnić środkiem gruntującym Syllitol-Konzentrat 111 rozcieńczonym wodą w stosunku 2:1.

Powierzchnie zawilgocone:

Zawilgoconie powierzchni powoduje przedwczesne niszczenie powłok malarskich. Długotrwały efekt można

uzyskać jedynie przez wykonanie izolacji poziomej. Dobrym i trwałym rozwiązaniem jest zastosowanie systemu tynków renowacyjnych Capatect Sanierputz-System.

W starszych budynkach sprawdza się tworzenie stref osuszających poprzez położenie warstwy żwiru filtracyjnego pomiędzy cokołem, a ziemią.

Powierzchnie wewnętrzne:

Tynki gipsowe grupy PIV:

Mocne tynki zagruntować środkiem Caparol-Haftgrund.

Miękkie tynki gipsowe wzmocnić środkiem Caparol-Tiefgrund TB. Tynki z błyszczącą warstwą mlecza gipsowego przeszlifować, oczyścić z pyłu i zagruntować środkiem Caparol-Tiefgrund TB. Po wyschnięciu wykonać podkład środkiem Caparol-Haftgrund.

Płyty gipsowo-kartonowe:

Zeszlifować nadmiar szpachłówek. Warstwę gruntującą wykonać środkiem Caparol-Haftgrund. Miękkie miejsca szpachlowania wzmocnić środkiem Caparol-Tiefgrund TB i wykonać podkład materiałem Caparol-Haftgrund.

Płyty z zawartością składników wodorozcieńczalnych i mogących powodować przebarwienia gruntować środkiem Caparol-Filtergrund grob.

Gipsowe elementy budowlane:

Zagruntować środkiem Caparol-Haftgrund.

Powłoki z farb klejowych:

Zmyć do podłoża. Gruntować środkiem Caparol-Tiefgrund TB, a warstwę pośrednią wykonać środkiem Caparol-Haftgrund.

Wewnętrzne powierzchnie betonowe:

Zabrudzenia i resztki środków zmniejszających przyczepność usunąć. Pory, kawerny i ubytki zaszpachlować materiałem Caparol-Akkordenspachtel lub Caparol-Füllspachtel P. Warstwę gruntującą wykonać środkiem Caparol-Haftgrund.

Doradztwo techniczne:

W karcie niniejszej niemożliwe jest opisanie sposobów przygotowania, wszystkich występujących w praktyce podłoży. W przypadkach, które nie zostały opisane powyżej, pomocnym może okazać się kontakt z naszym Działem technicznym. Chętnie udzielimy Państwu szczegółowych informacji związanych z konkretnym obiektem.

Tel. (22) 544 20 40

Fax (22) 544 20 41

techniczny@caparol.com.pl

Techniczna karta informacyjna Nr 295. Stan: wrzesień 2007

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnego wydania niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o. o.; ul. Baletowa 5C; PL – 02-867 Warszawa; tel. 022 544 20 40, faks 022 544 20 41; internet: www.caparol.com.pl
Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH; Roßdörfer Straße 50; D – 64372 Ober Ramstadt; tel. +49 6154 71-0; faks +49 6154 711391; internet: www.caparol.de