



www.sikkens-deco.pl

Alpha Setaliet

Dyspersyjno-silikatowa farba matowa do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń.

Zastosowanie

Do malowania podłoży mineralnych, takich jak tynki cementowo-wapienne, tynki cementowe itp. oraz do renowacji starych powłok wapiennych, silikatowych i mineralnych. Idealna farba do malowania nowych obiektów budowlanych, jak również renowacji budynków starych i zabytkowych, gdzie wymagana jest powierzchnia otwarta dyfuzyjnie. Na podłożach organicznych np. starych powłokach wykonanych z farb dyspersyjnych konieczne jest wykonanie warstwy konwersyjnej produktem Sil Grund* po odpowiednim przygotowaniu podłoża.

Właściwości

Produkt jest otwarty dyfuzyjnie dla pary wodnej (ma wysoką paroprzepuszczalność) i nie powoduje naprężeń. Jego podwyższona alkaliczność (pH 11) praktycznie uniemożliwia porosty elewacji pomalowanej Alpha Setaliet. Dobrze kryje i jest odporny na działanie czynników atmosferycznych. Matowy.

Właściwości fizyczne według DIN EN 1062

Połysk	G3	mat
Grubość powłoki	E2	>50 i ≤100
Współczynnik przenikania pary wodnej	V1	duży
Przepuszczalność wody	W2	średnia

Dostępne kolory:

kolory systemu Color-Mix

Opakowania

5 L i 12,5 L

Zużycie:

Ok. 130-150 ml/m² (wydajność: 7-8m²/l) w zależności od stanu podłoża. Rzeczywiste zużycie określić na podstawie prób.

Gęstość:

ok. 1,5 kg/l

Zawartość części stałych:

ok. 53% wag. = ok. 37% obj.

Warunki aplikacji i schnięcia

Zakres temperatur: 8 - 30°C dla podłoża, powietrza i produktu.

Przy bardzo suchym powietrzu i silnym promieniowaniu słonecznym trzeba podjąć środki zapobiegające zbyt szybkiemu schnięciu.

Czas schnięcia w warunkach normalnych (23°C i względna wilgotność powietrza 50% wg DIN 50014)

Kolejne powłoki malarskie można nakładać co najmniej po 12 godzinach.

Sposób aplikacji

Wątkiem lub pędzlem. Przy kolorach intensywnych zalecane jest nanoszenie farby pędzlem.

Rozcieńczanie

Produktem Fondo Setaliet.

Podczas aplikacji powłoki końcowej - max. 5% objętościowo.

W przypadku nakładania powłoki pośredniej - w stosunku objętościowym 1:1.

W przypadku konieczności nałożenia dodatkowej powłoki pośredniej na kontrastowych podłożach o dużej lub zmiennej chłonności - max. 10% objętościowo.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu myć wodą z ew. dodatkiem ogólnodostępnych detergentów.

Stosowanie

Wskazówki dotyczące stosowania produktu

Wszystkie powłoki malarskie i niezbędne prace przygotowawcze muszą być wykonane odpowiednio do istniejących warunków, to znaczy, że przy ich wykonaniu musi zostać uwzględniony stan obiektu i warunki eksploatacji. Wymienione powłoki malarskie i podłoża należy traktować jako możliwe przykłady. Ze względu na mnogość uwarunkowań praktycznych konieczne jest fachowe sprawdzenie ich przydatności do przewidywanego zastosowania.

Dalsza obróbka /usuwanie powłok malarskich przez szlifowanie, opalanie itp. może powodować powstawanie szkodliwego pyłu lub oparów. Takie prace można prowadzić tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W razie potrzeby należy stosować odpowiednie zabezpieczenie dróg oddechowych.

Nie można stosować produktu przy silnym wietrze i bezpośrednim promieniowaniu słonecznym. Dopóki powłoka malarska całkowicie nie wyschnie - chronić przed deszczem, nadmierną wilgotnością (mgłą) i mrozem. Aby uzyskać powierzchnię o jednolitej barwie, zalecamy wyrównanie chłonności podłoża i aplikację „mokra na mokro”. Ze względu na proces sylikacji, zmiany odcienia barwy należy traktować jako typowe dla stosowanego produktu. Różnice w kolorach i przebarwienia nie stanowią wad technicznych. Aby zachować właściwości produktu nie należy mieszać farby Alpha Setaliet z innymi produktami do wykonywania powłok malarskich.

Środki ostrożności

Zalecamy osłonięcie szyb okiennych i wszystkich innych powierzchni przed aplikacją produktu w celu uniknięcia ewentualnych uszkodzeń. Nie pić, nie jeść i nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Środki bezpieczeństwa

Chronić oczy i skórę przed rozpryskami produktu. Ewentualne rozpryski produktu, które dostały się do oczu lub na skórę trzeba natychmiast zmyć dużą ilością wody.

Podłoża i ich gruntowanie

Ogólne wymagania dotyczące podłoża

Podłoże musi być mocne, czyste, nośne, suche i wolne od wykwitów, pleśni, zagrzybień, zwapnień i środków wyadhezyjnych. W zależności od pory roku i warunków temperaturowych nie należy malować świeżych tynków przez co najmniej 4 tygodnie. Stare silikatowe i mineralne powłoki malarskie należy na całej powierzchni

wyszczotkować i oczyścić.

Niewłaściwe podłoża: np. tworzywa sztuczne, drewno, podłoża poziome z zalegającą wodą, podłoża mokre.

Ogólne przygotowanie podłoża

Oczyścić podłoże z zanieczyszczeń, sadzy i skredowań.

Istniejące uszkodzenia, ubytki i rysy należy wypełnić odpowiednim materiałem i wyrównać.

Wskazówka

Produkty Sikkens charakteryzują się wysokim stopniem zaawansowania technologicznego. Trwałość powłoki zależy od wielu czynników: warunków pogodowych, ochrony konstrukcyjnej, obciążeń mechanicznych, koloru zastosowanej farby.

Jakość podłoża i wykonanie prac malarskich musi odpowiadać uznanemu stanowi wiedzy i techniki. W celu zachowania trwałości powłoki konieczne jest terminowe wykonywanie prac konserwacyjnych i renowacyjnych.

W wyniku działania wilgoci (rosa, mgła lub deszcz) może dojść do malowania do wytrącania się emulgatorów z powłoki malarskiej. Emulgatory pojawiają się na powierzchni w formie białawych smug. Ponieważ te środki pomocnicze rozpuszczają się w wodzie, są one zmywane przy późniejszych opadach deszczu. Zjawisko powstawania tych smug nie zachodzi przy malowaniu w suchych warunkach atmosferycznych.

Zwarte, słabo chłonne tynki CS I, CS II, CS III i CS IV (P Ic, P II i P III), mineralne tynki lekkie oraz przyczepne stare mineralne powłoki malarskie

Gruntowanie

Zagruntować produktem Alpha Setaliet zmieszany w stosunku objętościowym 1: 1 z produktem Fondo Setaliet*

Nowe, pyliste, bardzo chłonne i o zmiennej chłonności tynki CS I, CS II, CS III i CS IV (P Ic, P II i P III) oraz przyczepne, zwietrzałe, skredowane stare mineralne powłoki malarskie i podłoża porowate.

Gruntowanie

Zagruntować produktem Fondo Setaliet* rozcieńczonym wodą w stosunku objętościowym od 1 : 1 do 1 : 3 (przy bardzo chłonnych tynkach aplikować 2 x „mokra na mokro”).

Powłoka pośrednia

Warstwa pośrednia z produktu Fondo Setaliet* zmieszanego z produktem Alpha Setaliet w stosunku objętościowym 1: 1. Na kontrastowych podłożach o dużej lub zmiennej chłonności dodatkowa powłoka pośrednia z farby Alpha Setaliet przy max. 10% obj. rozcieńczeniu gruntem Fondo Setaliet*

Powłoka końcowa

Dokładna, równomierna powłoka z farby Alpha Setaliet przy max. 5% obj. rozcieńczeniu gruntem Fondo Setaliet*

Zdrowie i Bezpieczeństwo

Zawiera: tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetyl)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

S2 Chronić przed dziećmi

S29 Nie wprowadzać do kanalizacji

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie

lub etykietę

S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu

Przed myciem narzędzi malarskich usunąć z nich jak najwięcej pozostałości farby.

Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.

Atesty, pozwolenia, dokumenty

Atest PZH

Karta Charakterystyki

Limit zawartości LZ0:

Limit zawartości LZ0 dla kategorii produktu A/c (FW): 40 g/l

Produkt zawiera max 25 g/l

Środki ostrożności

Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki Sikkens Alpha Setaliet

Przechowywanie i transport

Przechowywanie

Okres przechowywania w zamkniętym opakowaniu ok. 2 lata.

Otwarte opakowania należy dokładnie zamknąć!

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu. Chronić przed mrozem.

Informacje o transporcie

Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki Sikkens Alpha Setaliet

Informacje uzupełniające

Podane systemy powłokowe należy traktować jako przykłady. Ze względu na różnorodność warunków stosowania trzeba sprawdzić fachowo ich przydatność do konkretnego zastosowania. Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów. Informacje zawarte w karcie technicznej są dokładne i prawdziwe, niemniej jednak producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, a zatem informacje te nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym w przypadku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

Zamierzeniem informacji jest dostarczenie generalnych wskazówek dla zdrowia i bezpieczeństwa opartych na naszej wiedzy o postępowaniu, przechowywaniu i użytkowaniu produktu. W każdym przypadku należy przestrzegać odpowiednich przepisów prawa i ewentualnych praw osób trzecich.

Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści karty technicznej bez uprzedniego powiadomienia. Aktualne informacje na www.sikkens-deco.pl

Wszelkie uwagi i pytania prosimy kierować:

- pod numer bezpłatnej infolinii: 800 154 075 (poniedziałek – piątek);

- pod adres e-mail: info.akzonobel@akzonobel.com

- pod adres: Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o., ul. Wybrzeże Gdyńskie 6D, 01-531 Warszawa

* Prosimy stosować się do informacji podanych w odpowiedniej Karcie Technicznej.