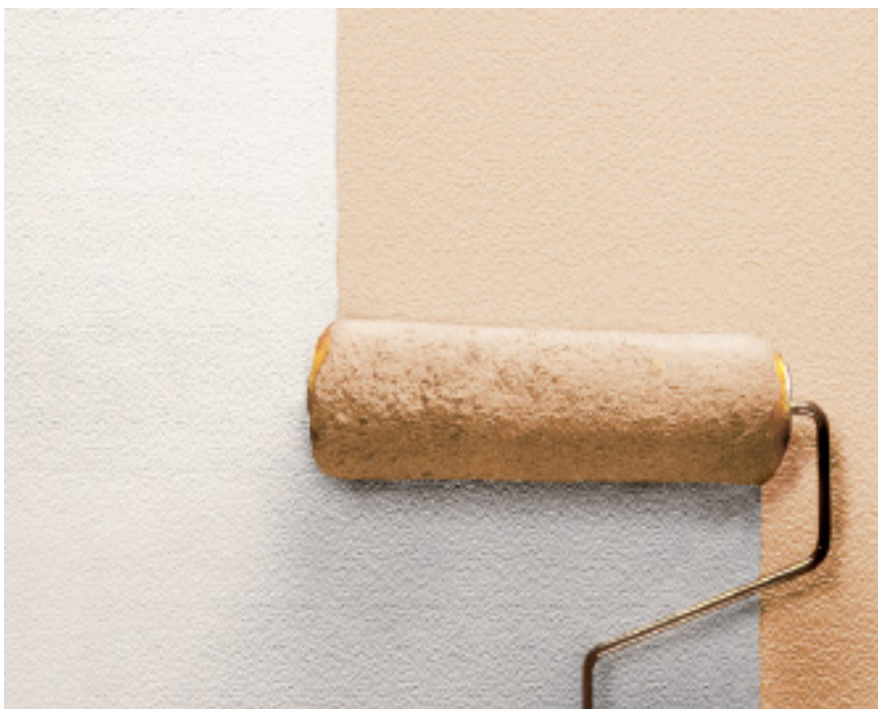


COLORSIL

Silikatowa farba elewacyjna.



OPIS PRODUKTU

Colorsil jest farbą elewacyjną produkowaną na bazie szkła potasowego. Po wyschnięciu tworzy powłokę, która chroni elewację przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych oraz nadaje estetyczny wygląd.

CECHY I KORZYŚCI

CECHA	KORZYŚĆ
• Wysokie pH	Chroni przed rozwojem mikroorganizmów na elewacji
• Paroprzepuszczalność	Umożliwia dyfuzję pary wodnej
• Bardzo dobre krycie jakościowe	Nadaje estetyczny wygląd

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Wartość	Metoda badawcza
Odporność na uderzenie (Primus M + Drytex + Colorsil)	Kategoria III*	ETAG 004
Przepuszczalność pary wodnej, m, Colorsil)	$\leq 0.07^*$	ETAG 004
Reakcja na ogień	B-s1,d0*	ETAG 004

* wartości zgodne z Dryvit Drysulation

DS.PL.04.54.03

ZASTOSOWANIE

Farba Colorsil zalecana jest do stosowania na zewnątrz w systemach Dryvit ETICS.

KOLORYSTYKA

Dostępna w gamie kolorystycznej Dryvit dla produktów silikatowych SLK.

WAGA/OPAKOWANIE

17.36 kg net/ pojemnik.

ZUŻYCIE

0.35 - 0.40 kg/m²

Norma zużycia jest wartością orientacyjną i została ustalona na podstawie testów Producenta. Rzeczywiste zużycie w dużej mierze zależy od rodzaju powierzchni i jej przygotowania, techniki nakładania oraz doświadczenia wykonawcy.

WARUNKI I CZAS PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych pojemnikach w temperaturze od +4 °C do +38 °C, maksimum 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Pojemniki chronić przed uszkodzeniami oraz bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego.

OSTRZEŻENIA I OGRANICZENIA

Farby Colorsil nie wolno stosować na poziomych powierzchniach nieosłoniętych przed deszczem. Minimalne nachylenie powierzchni powinno wynosić 27 stopni, a maksymalna długość nachylenia 300 mm. Farby nie można stosować poniżej poziomu terenu.

Colorsil nie jest przeznaczony do bezpośredniej aplikacji na płyty izolacyjne.

KONSERWACJA

Powierzchnię pomalowaną farbą Colorsil można myć przy zastosowaniu środka Algo Stop. Po użyciu Algo Stop mytą powierzchnię należy spłukać wodą. Maksymalne ciśnienie mycia 120 atmosfer. Odległość dyszy myjącej od ściany powinna wynosić 0,4-0,5 m.

CZYSZCZENIE

Narzędzia zalecamy wyplukać czystą wodą bezpośrednio po zakończeniu aplikacji farby. Utylizacja musi być zgodna z lokalnymi i krajowymi przepisami. Zabronione opróżnianie do kanalizacji.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Informacje na temat obchodzenia się z produktem, przechowywania i utylizacji zawarte w karcie charakterystyki produktu dostępnej na stronie www.dryvit.pl



COLORSIL

Silikatowa farba elewacyjna.

DS.PL.04.54.03

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnia powinna być gładka, równa, czysta, sucha, dobrze związana, wolna od nalotów, wykwitów, tłustych plam i innych środków utrudniających aplikację. Temperatura otoczenia i podłoża przy wilgotności względnej 55% w momencie aplikacji farby Colorsil i przez następne 12 godzin nie może być niższa niż +4 °C i wyższa niż +25 °C.

W systemach ETICS:

Wyprawa tynkarska Drytex musi być sucha i związana, a aplikacja farby może zostać wykonana nie wcześniej niż 48 godzin po jej wykonaniu. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności, zwłaszcza jesienią, czas schnięcia ulega wydłużeniu. W przypadku pojawienia się wykwitów solnych na tynku, powierzchnię należy umyć z zastosowaniem preparatu do usuwania wysoleń, a następnie spłukać wodą. Ponieważ wysolenia są trudno widoczne na wilgotnej powierzchni po wyschnięciu powierzchnię należy poddać ponownej ocenie. W razie potrzeby czynność zmywania powtórzyć. Po dokładnym usunięciu wysoleń całą powierzchnię należy zagruntować preparatem gruntującym Primax, przy użyciu wałka lub pędzla, zgodnie z kartą techniczną produktu. W przypadku aplikacji w wyższych temperaturach, mineralne wyprawy tynkarskie należy pielęgnować poprzez zwilżanie wodą. Pielęgnację należy zakończyć co najmniej 12 godzin przed rozpoczęciem malowania.

Szczegółowe informacje zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU DO UŻYCIA

Bezpośrednio przed użyciem farbę Colorsil należy dokładnie wymieszać przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej i czystego mieszcza ze stali nierdzewnej (450-500 obr/min). Czas mieszania **NIE DŁUŻSZY NIŻ** 1-1,5 minuty. Unikać napowietżenia farby. Nie dodawać wody.

SPOSÓB UŻYCIA/ APLIKACJA

Colorsil należy nakładać w conajmniej dwóch warstwach pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową. Do aplikacji za pomocą wałka należy wybierać wałek o średniej długości włosia, maksymalnie do 20 mm, z poliestru, poliamydu lub wełny owczej. Zalecana maksymalna szerokość wałka to 250 mm. Prace zaplanować w taki sposób aby aplikacja farby na jednolitej powierzchni była wykonywana w sposób ciągły (bez przerw). Wałek musi być w pełni nasączony farbą przez cały proces aplikacji. Nie dopuścić do wyschnięcia farby Colorsil na wałku. W celu uzyskania równomiernej powłoki ostatnie kilka ruchów wałkiem wykonać w tym samym kierunku. Aplikacja zawsze w dwóch warstwach. Drugą warstwę nanosić po całkowitym wyschnięciu pierwszej.

WŁAŚCIWOŚCI

Czas schnięcia - zależy od temperatury powietrza oraz wilgotności względnej. Około 12 godzin w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej 55%. W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności względnej czas schnięcia ulega wydłużeniu.

Tymczasowa ochrona - w trakcie i po zakończeniu prac, aż do całkowitego wyschnięcia, należy chronić tynk przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi (silny wiatr, opady, wysoka temperatura, nasłonecznienie, mgła, itp.).

DODATKOWE INFORMACJE

Zawarte w instrukcji instalacji systemów Dryvit ETICS oraz w karcie charakterystyki produktu.

DOPUSZCZENIE DO ZASTOSOWANIA



DWU	System	
DS.10.02.01	ETA-08/0210	Drysulation
DS.10.03.01	ETA-16/0849	Roxsulation
DS.10.01.04	ETA-16/0426	Outsulation DM

Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.dryvit.pl

Wyższe i informacje są zgodne ze specyfikacjami odnośnie instalacji systemów Dryvit i są przedstawione w dobrej wierze. Dryvit nie ponosi odpowiedzialności za prace projektanta i wykonawcy. W celu upewnienia się, że korzystają Państwo z najnowszych informacji, prosimy o kontakt z naszą firmą.



Zakład Produkcyjny: Dryvit Systems USA (Europe) Sp. z o.o., Krze Duże 7, 96-325 Radziejowice, Poland, BDO: 000104176

Styczeń 2022

