



S2819 SILAMAT

farba akrylowa do powierzchni betonowych i asfaltowych, matowa

Kolory: Według aktualnej oferty cennikowej. Żaden z tych kolorów nie zawiera związków ołowiu ani chromu.

Przeznaczenie: Farba SILAMAT S2819 jest przeznaczona do malowania w kolorach różnych powierzchni betonowych i asfaltowych we wnętrzach i na zewnątrz. Np. podłóg hal, garaży, magazynów, placów zabaw dla dzieci i boisk sportowych, ścieżek rowerowych, parkingów, oznakowania firmowego, itp. Na SILAMAT S2819 jest wystawiony protokół próby – spełnia wymagania według normy ČSN 74 4507 Oznaczenie właściwości przeciwpoślizgowych powierzchni podłóg – na sucho, na mokro. S2819 cechuje wyborna odporność powłoki na ścieranie i bardzo szybkie zasychanie, to znaczy po ok. 3 godzinach po powłoce można chodzić. Nie jest przeznaczona do znakowania poziomego dróg publicznych i do podłóg przemysłowych z wysokim obciążeniem /np. ciężka technika transportowa i manipulacyjna/. Na bardzo gładkie powierzchnie - w przypadku specjalnie wygładzanych powierzchni betonowych („gletowanie“, itp.) jest konieczne sprawdzenie przyczepności farby i w razie potrzeby schropowacenie przez przeszlifowanie. S2819 nie można używać do wykańczania wyrobów i powierzchni stykających się bezpośrednio z artykułami spożywczymi, paszami, wodą pitną, ani do malowania mebli i zabawek dziecięcych.

Nanoszenie: Nanosi się natryskiem pneumatycznym lub bezpowietrznym, pędzlem lub wałkiem. Przed użyciem farbę dokładnie rozmieszać. Podkład musi być suchy, oczyszczony od wszystkich zanieczyszczeń, resztek soli i resztek oleju lub innych tłuszczów. Podkład musi być zaizolowany przeciwko przenikaniu wilgoci z ziemi. Rozcieńcza się C6000 lub C6500. Farbę nanosić przy temperaturze powietrza i podkładu 10-25 °C. Nanosi się w 1-2 warstwach /w zależności od sposobu aplikacji/ w interwale 4-24 godzin. Na pierwszą warstwę użyć farby rozcieńczonej ok. 20% rozcieńczalnika. Należy dbać o to, aby był wykluczony kontakt farby z wodą, która powoduje zgęstnienie farby i jej zniszczenie.

Rozcieńczalnik: C6000, C6500

Przygotowanie farby przed nanoszeniem: Opakowanie otworzyć bezpośrednio przed użyciem. Zawartość dokładnie rozmieszać tak, aby na dnie nie został żaden osad. Jest dozwolone tworzenie osadu, który da się rozmieszać, kożucha, i odsadzenie części spoiwa. Nie mieszać za szybko, aby do farby nie zamieszać za dużo powietrza. Po otwarciu oryginalnych opakowań należy jak najszybciej zużyć zawartość. Nie zużytą farbę przechowywać w szczelnym opakowaniu z jak najmniejszą warstwą powietrza na poziomie farby.

Zalecane warunki aplikacji:

- przygotowanie podkładu - suchy, czysty W przypadku specjalnie wygładzanych lub wykańczanych powierzchni betonowych („gletowanie“, itp.) jest konieczne sprawdzenie przyczepności farby i w razie potrzeby schropowacenie przez przeszlifowanie. Powierzchnia betonowa lub asfaltowa oczyszczona od ewentualnych tłuszczów.
- optymalna temperatura otoczenia i powierzchni wynosi 15-25 °C i musi być min. 3 °C powyżej punktu rosy
- minimalna temperatura wynosi ogólnie 10 °C
- maksymalna wilgotność względna powietrza wynosi 75 %
- poszczególne warstwy S2819 można pokryć następną warstwą tzw. „mokre do mokrego“ po ok. 15-60 minutach przy grubości suchego filmu 40-50 µm
- jeżeli nie chodzi o aplikację natryskiem „mokre do mokrego“, zalecamy aplikację następnej warstwy po 4-24 godzinach

- w zależności od sposobu aplikacji i charakteru malowanej powierzchni można całą powłokę wykonać również w jednej warstwie
- S2819 nanosi się natryskiem krzyżowym lub malując na krzyż, aby uzyskać równomierną warstwę
- pierwszą warstwę zalecamy bardziej rozcieńczyć dla lepszej penetracji do podkładu. W razie dużej porowatości i nierówności podkładu trzeba się liczyć z większym zużyciem farby
- szybkość zasychania zmienia się w zależności od warunków klimatycznych i grubości warstwy
- ostateczne właściwości powłoka uzyska po całkowitym utwardzeniu, które trwa ok. 2-3 dni

Zawsze w przypadku aplikacji natryskiem chodzi o wzajemną kombinację kilku czynników /dobór urządzenia natryskowego, ciśnienie robocze, wielkość i typ użytej dyszy, temperatura w trakcie aplikacji i oczywiście konsystencja użytej farby itp./. Czynniki te należy uwzględniać według rzeczywistych warunków i według tego dobrać optymalne nastawienie urządzenia do aplikacji. W razie potrzeby dodatkowych informacji lub innych sposobów aplikacji konieczna jest konsultacja z producentem.

Właściwości lakieru:

Czas wypływu otworem 6 mm	25 - 50 s
Gęstość	1,20-1,50 g/cm ³
Zasychanie na pył	maks. 60 minut
do normalnej manipulacji	maks. 150 minut

Właściwości zaschniętego filmu:

Połysk (kąt 60°)	maks. 25 %
------------------	------------

Wydajność teoretyczna: 6-12 m² z 1 kg przy grubości suchej warstwy 40 µm.

Wydajność praktyczna: Przy normalnej warstwie wydajność wynosi 3-6 m² z litra w zależności od chłonności i struktury powierzchni podkładu i sposobu nanoszenia (podkład porowaty).

Opakowanie: Według aktualnej oferty

Przechowywanie: W temperaturze 5-25 °C przez okres trwania terminu gwarancji podanego na opakowaniu farby.

Unieszkodliwianie: Zawartość opakowania/opakowanie przekazać osobie uprawnionej do likwidacji odpadów lub oddać w miejscu wyznaczonym przez władze lokalne.

Klasyfikacja wyrobu:

Słowo sygnałowe: **niebezpieczeństwo**

Ciecz łatwopalna i pary łatwopalne. Działa drażniąco na skórę. Wywołuje poważne podrażnienie oczu. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki przy wdychaniu. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie wdychaniem. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



H věty:

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może wywoływać reakcję alergiczną skóry.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Szczegóły są podane w karcie charakterystyki tego wyrobu.

„Użytkownik odpowiada za prawidłowe stosowanie materiałów lakierniczych, ewentualnie za strukturę i prawidłową aplikację systemu lakierniczego, tzn. zawsze musi uwzględnić wszystkie okoliczności – warunki aplikacji i obróbki, które mogłyby mieć wpływ na jakość końcową wykończenia powierzchni.

Reklamacje odcieni kolorów uznajemy wyłącznie pod warunkiem uprzednio wykonanej zgodnie z obowiązującą procedurą technologiczną powłoki próbnej na małej powierzchni, która została udostępniona do celów reklamacji. Ewentualne reklamacje składane po zużyciu wyrobu nie będą uznawane. Producent COLORLAK, a.s. zastrzega sobie prawo do zmiany danych w materiałach technicznych i propagacyjnych bez uprzedzenia.““

„Zalecenia techniczne podane w niniejszej karcie katalogowej są wydawane na podstawie naszego doświadczenia i najlepszej wiedzy o aktualnym stanie nauki i praktyki, nie są wiążące i nie nakładają żadnych innych obowiązków poza umową kupna - sprzedaży.“

Marketing, 4/2025

