

PU COLOR



1 OPIS PRODUKTU

Kolorowe lakiery poliuretanowe na bazie wody 2K. Tylko do użytku profesjonalnego. Trwała powłoka zabezpieczająca, doskonała elastyczność i dobra odporność na bezbarwne chemikalia. Doskonale rozpliwanie się lakieru i brak nakładek przy aplikacji wałkiem aquatop. Produkt bardzo łatwy w aplikacji. Wysoka zawartość części stałych.

Wybór kolorów: zgodnie z wymaganiami klienta. Możliwy wybór kolorów według próbników RAL-K5, NCS-S, Pantone i Sikkens 4041 - bez kolorów fluorescencyjnych i metalicznych.

2 ZASTOSOWANIE

Renowacja i zmiana designu istniejących elastycznych i mineralnych pokryw podłogowych.

- pokrycia podłogowe wykonane z PVC, CV, LVT i kauczuku o gładkiej lub lekko strukturalnej lub ziarnistej powierzchni
- podłogi z linoleum - do linoleum o otwartych porach zalecamy gruntowanie produktem Lino Primer produkcji firmy Dr. Schutz
- lakierowanie podłóg mineralnych wcześniej przetestowanych na kompatybilność z lakierami i zatwierdzonych przez producenta podłogi do stosowania jako podłoga ostateczna – podłogę mineralną należy wcześniej zagruntować produktem Primer produkcji firmy Dr. Schutz; należy wykonać próby na podłogach mineralnych – zalecamy w obecności przedstawiciela firmy Dr. Schutz
- chłonne podłoża kamienne i płytki ceramiczne po zagruntowaniu produktem Super Bond produkcji firmy Dr. Schutz
- podłogi wylewane (tzw. żywiczne) grubowarstwowe epoksydowe i poliuretanowe
- podłogi drewniane i korkowe

Trwałość powłok zabezpieczających na powierzchniach bardziej strukturalnych oraz z wgłębieniami musi zostać wcześniej zaakceptowana po przeprowadzeniu testów (*).

Może być również stosowany jako farba do linii boisk na podłogach sportowych.

3 APLIKACJA

Produkt należy dobrze wymieszać w oryginalnym opakowaniu wstrząsając przez ok. 10 min. Otworzyć opakowanie i dodać środek sieciujący (utwardzacz) M do lakieru bazowego w stosunku 10:1 i natychmiast dokładnie wymieszać. Otworzyć pojemnik z produktem i pozostawić 10 minut. Lekko wymieszać ponownie – produkt nadaje się do użytku. Nie należy przygotowywać więcej gotowego produktu niż będzie możliwe zużycie w ciągu 2 godzin (20 ° C). Kolor PU aplikować przy temperaturze nie niższej niż 15 ° C na dokładnie oszlifowanej całkowicie oczyszczonej powierzchni – należy dokładnie stosować się do naszych instrukcji dedykowanych do poszczególnych pokryw podłogowych. Aplikować wałkiem Aquatop w jednej lub dwóch warstwach, aż do uzyskania w zależności od oczekiwanego efektu.

Uwagi:

- powierzchnia musi być odpowiednio przygotowana i zmatowiona, czysta, sucha, pozbawiona tłuszczu, olejów, wosków i innych zabrudzeń oraz pyłu i kurzu.
- aby osiągnąć dobre pokrycie farbą podłogi z linoleum o otwartych porach, drewniane i podłogi z wyraźną strukturą muszą być pokrywane co najmniej dwiema warstwami.
- przed nałożeniem koloru PU dokładne mieszanie jest niezbędne dla zapewnienia odpowiedniej i jednolitej mieszanki kolorów. Zwróć uwagę na dołączony wzór rozprowadzania farby, który został stworzony w tej produkcji. Znajdziesz go w polu oznaczonym X.
- w pojemniku mogą powstać nierozpuszczone części farby; aby je oddzielić należy użyć siatki przy wylewaniu farby; siatka jest dołączona do produktu
- temperatura podłogi i pomieszczenia nie może być niższa niż + 15 ° C podczas aplikacji i schnięcia.
- należy przestrzegać i bezwzględnie stosować się do instrukcji

PU COLOR



4 ZUŻYCIE

Okolo 80 ml / m² (12 m² / l) przy dwóch warstwach.

Należy wziąć pod uwagę, że w zależności od chłonności i kontrastu powierzchni może być konieczne więcej warstw, aż do pełnego pokrycia. W przypadku odcieni o mniejszym stopniu krycia należy zastosować dodatkowe warstwy (*). W przypadku bardzo chłonnych podłoży możliwe jest zwiększenie zużycia w zależności od chłonności.

5 CZAS SCHNIĘCIA

Po aplikacji pierwszej warstwy można aplikować kolejną nie szybciej niż po 1 godzinie. Warunki klimatyczne mogą spowodować potrzebę schnięcia 2 godziny. Kolejne warstwy należy aplikować z zachowaniem np. 1 lub 2 godzinnej przerwy ale nie większej niż 10 godzin. Przy aplikacji kolejnej warstwy należy ostrożnie chodzić po podłodze i nie przeciągać po jej powierzchni przedmiotów. Nie dosuszać. Podczas aplikacji wyłączyć klimatyzację, wentylację i ogrzewanie podłogowe. Powierzchnię polakierowaną można ostrożnie użytkować po 12 godzinach po aplikacji ostatniej warstwy. Kolorowe farby poliuretanowe PU Color nie stanowią zasadniczego zabezpieczenia powierzchni podłogi – kolorowy lakier należy zabezpieczyć lakierem bezbarwnym PU Siegel. Po 24 godzinach lakier osiąga około 80% wytrzymałości. Po 7 dniach produkt jest w pełni trwały i odporny na chemikalia. (20°C, 50% wilgotności względnej, wymiana powietrza).

Niskie temperatury, podwyższona wilgotność i słaba wentylacja mogą wydłużyć czas schnięcia. Unikaj układania dywanów i chodników w ciągu pierwszych 10-14 dni. Ostrożnie wstaw meble. Powierzchni nie wolno przecierać wilgotną ściereczką przez pierwsze trzy dni.

6 CZYSZCZENIE I PIELĘGNACJA

Po całkowitym utwardzeniu lakieru do usuwania codziennych zabrudzeń użyj produktu o nazwie PU Środek do Codziennej Pielęgnacji.

Okresową pielęgnację uzupełniającą standardowe zużycie powłoki należy przeprowadzać produktem Emulsja Zabezpieczająca Mat lub Emulsja Zabezpieczająca Połysk.

Renowacje powierzchni przeprowadzać lakierem poliuretanowym PU Siegel.

Prosimy o zapoznanie się z instrukcjami czyszczenia i pielęgnacji na stronie www.dr-schutz.eu

7 MAGAZYNOWANIE

Chronić przed mrozem. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu. Okres ważności 12 miesięcy w nieotwieranym oryginalnym opakowaniu od daty produkcji. Farby przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Podczas przechowywania przy elementach grzejnych i w otwartych pojemnikach może wystąpić zaschnięcie produktu i pojawienie się żelowych grud. Produkt każdorazowo dokładnie wymieszać w pojemniku przed dodaniem utwardzacza i przed użyciem przelać przez sitko.

PU COLOR



8

SKŁAD

Składniki: woda, poliakrylan, poliuretan, eter glikolu, krzemionki, woski, dodatki. Zawiera 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -on. Może powodować reakcję alergiczną.

voc (g / l) ok. 80-100 w mieszance (ISO11890) w zależności od koloru / GISCODE: W3DD + / 2004/42 / IIA (j) (140) 140. ADR / RID: towar nie jest niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych (lakier główny i środek sieciujący).

CLP (lakier bazowy): nie wymaga etykietowania.

Puste pojemniki można utylizować wraz z odpadami komunalnymi lub śmieciami.

CLP (Crosslinker M): GHS 07, uwaga. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. P280 Nosić rękawice ochronne / ochronę oczu. P362 Zdjąć zanieczyszczoną odzież. P405 Przechowywać pod zamknięciem. EUH204 Zawiera izocyjaniany. Może powodować reakcję alergiczną.

9

UWAGI SPECJALNE

- zmieszane produkty 2K mogą wytwarzać dwutlenek węgla i ciśnienie. Nigdy nie trzymaj zmieszanych dwóch produktów w zamkniętym oryginalnym opakowaniu - ryzyko pęknięcia!
- wzorniki kolorów są zbliżone kolorystycznie do faktycznych tonów koloru farby; pamiętaj więc, aby pokazać klientowi załączoną próbkę koloru; ta próbka koloru została utworzona z farby faktycznie znajdującej się w pojemniku w danej dostawie.
- w razie wątpliwości zawsze zalecamy najpierw przedstawienie klientowi koloru próbki do zatwierdzenia, ponieważ ten sam odcień może wyglądać inaczej w zależności od różnych czynników, takich jak źródło światła, zastosowany wałek, temperatura pomieszczenia, stopień połysku, zastosowana ilość, faktura powierzchni itp.!
- kolorowy lakier poliuretanowy nie powinien stanowić zasadniczej powłoki na podłodze gdyż może się intensywnie ścierać
- zalecamy, aby zaaplikowany lakier PU Color dodatkowo pokryć dwiema warstwami bezbarwnych lakierów PU Siegel lub PU Antycolor – powłoki takie stanowią doskonałą ochronę podłóg i dają minimum 36 miesięcy gwarancji użytkowania powłoki oraz 30 lat gwarancji na niezmiennosc wyglądu całego systemu
- w obszarach o silnym działaniu ściernym (np. kółka krzeseł, piasek na wejściu, ...) należy podjąć środki zapobiegawcze (np. odpowiednie maty ochronne, strefy wycieraczkowe); obszary te wymagają intensywnej lub wcześniejszej renowacji w zależności od potrzeb estetycznych.
- w przypadku zamalowywania wyjątkowo ciemnych kolorów, które mają zostać przemalowane wysoce matowym wykończeniem, zaleca się dodanie 10% koloru PU do lakieru bezbarwnego tworzącego warstwę wierzchnie, aby przełamać mleczne matowe wykończenie.
- narzędzia oczyścić wodą; stwardniałe pozostałości farby można usunąć tylko mechanicznie; zalecamy stosowanie nowych, suchych wałków malarskich Aquatop.
- zanotuj nr partii produktu; stosuj tylko produkty z tym samym nr partii na powierzchni tego samego pomieszczenia; jeśli produkty mają różne nr partii - wymieszaj je w osobnym pojemniku przed użyciem
- (*) zapytaj o porad naszych specjalistów
- barwiące produkty (np. farby do włosów, kolorowe środki dezynfekujące rany), a także migracja plastifikatora (np. wykonana z gumy) mogą prowadzić do nieodwracalnego odbarwienia warstwy uszczelniającej; jeśli ma być zagwarantowana specyficzna dla obiektu odporność na środki

PU COLOR



dezynfekujące ręce i narzędzia, zalecamy odpowiednie wstępne testy z użyciem preparatów stosowanych na miejscu; w razie wątpliwości należy wcześniej skonsultować się z naszymi specjalistami

10 INFORMACJE

Ta publikacja w obecnej formie jest uważane za część tego arkusza informacyjnego:

- Ogólne informacje na temat stosowania produktów Dr. Schutz do ochrony powierzchni
- Karta Charakterystyki dostępna na żądanie.

Wymienione materiały drukowane, a także informacje o tym produkcie w jego najbardziej aktualnej formie, są dostępne za pośrednictwem strona internetowa www.dr-schutz.com lub na żądanie pod adresem podanym poniżej.

Dr. Schutz - We Care About Floors

Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
53175 Bonn
Tel.: + 49 (0)228 / 95 35 2-0
Fax: + 49 (0)228 / 95 35 2-29
E-Mail: zentrale@dr-schutz.com

Polska

Dr. Schutz Polska sp. z o. o.
ul. Dekoracyjna 3
65-722 Zielona Góra
tel. +48 535 500 483
e-mail andrzej.zabiega@dr-schutz.eu
www.dr-schutz.eu

Powyższe informacje i dane techniczne są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i z najnowszą technologią. Dlatego też, niemożliwe jest uszkodzenie podłóg podczas używania naszych produktów postępując zgodnie z podanymi instrukcjami stosowania i naszego proponowanego podejścia do tych produktów. Jednakże, zastosowanie naszych produktów jest poza naszą kontrolą, na własną odpowiedzialność stosującego i nie zwalnia stosującego od testowania produktów dostarczonych przez nas odpowiednio do zamierzonych procesów i celów. Nasze informacje i rady nie są wiążące i w związku z tym - w odniesieniu do wszelkich praw osób trzecich - nie mogą być powołane jako podstawa odpowiedzialności przeciwko nam. Należy przestrzegać obowiązujących zaleceń, wytycznych i norm, jak również uznanych przepisów technicznych. Informacje zawarte w tej publikacji są jedyne aktualne, a wersje poprzednie tracą ważność.