



KARTA TECHNICZNA



GLOW POLI Lakier brokatowe poliuretanowe

Opis
Prezentujemy kolekcję brokatowych lakierów GLOW POLI od SPLinx, które zawierają lśniące płatki brokatu. Spektakularnie migoczące w świetle, skutecznie przyciągają wzrok i wprowadzają do wnętrza magiczny, bajkowy blask. Dzięki nim nadasz przestrzeni wyjątkowy, luksusowy charakter – niezależnie od tego, czy ozdabiasz drobne detale, czy większe powierzchnie. Jedynym ograniczeniem jest Twoja wyobraźnia. Każdy lakier składa się z brokatowej bazy na bazie poliuretanu oraz utwardzacza na bazie izocyjanianu alifatycznego. Oferujemy opakowania 500 g i 1000 g. Kolory dostępne w ramach serii to: • Blue Sparkle • Red Sparkle • Green Sparkle • Gold Sparkle • Silver Sparkle • Multi Sparkle • White Sparkle Szukasz innego koloru? Prosimy o kontakt! Polecimy rozwiązanie dostosowane do Twoich potrzeb.
Właściwości
• lśniące, efektowne wykończenie • powierzchnia łatwa do czyszczenia i pielęgnacji • wysoka odporność na ścieranie, gwarantująca trwałość
Aplikacja
Przed przystąpieniem do malowania należy upewnić się, że powierzchnia jest czysta, sucha i odpowiednio przygotowana. Temperatura otoczenia, podłoża oraz samej farby podczas aplikacji i schnięcia nie powinna być niższa niż +5°C. Temperatura podłoża stalowego powinna przewyższać punkt rosy o minimum 3°C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%. Przed użyciem należy dokładnie wymieszać osobno bazę oraz utwardzacz. Następnie składniki należy połączyć w proporcji 5:1 (baza:utwardzacz) i dokładnie wymieszać, najlepiej mechanicznie. Gotowa mieszanka zachowuje właściwości użytkowe przez około 4 godziny w temperaturze 23°C.

Dane zawarte w niniejszej karcie opierają się na informacjach dostarczonych przez dostawców półproduktów oraz naszych badaniach. Mają one charakter wyłącznie informacyjny. Przed przystąpieniem do ostatecznej pracy należy bezwzględnie wykonać testy

Produkt można aplikować pędzlem lub metodą natrysku konwencjonalnego. Przy malowaniu pędzlem dopuszcza się rozcieńczenie farby według potrzeb. Przy aplikacji natryskowej zaleca się dodanie rozcieńczalnika w celu uzyskania lepkości 20–25 s (kubek DIN 4). Rekomendowane parametry natrysku to dysza o średnicy 1,2–1,8 mm oraz ciśnienie robocze powietrza 4–6 barów.

Dla uzyskania optymalnej jakości powłoki warto nałożyć najpierw cienką warstwę wstępną (tzw. mist coat). Po 5–30 minutach, gdy rozcieńczalnik odparują, można nałożyć warstwę właściwą.

Rzeczywista wydajność produktu zależy od warunków aplikacji, takich jak temperatura, wilgotność, technika nanoszenia oraz charakterystyka malowanej powierzchni.

Tabela. Zestawienie czasów schnięcia farby w zależności od temperatury otoczenia (T)

Grubość warstwy suchej (DFT) 40 µm	T [°C]			
	+5	+10	+25	+35
Suchość pyłowa po czasie [min]	45	30	20	10
Suchość dotykowa po czasie [h]	12	8	4	2,5

Podłoża

Seria przeznaczona jest do stosowania na podłożach wymagających wysokiej odporności mechanicznej, takich jak beton, metal, drewno oraz niektóre tworzywa sztuczne.

W przypadku podłoży betonowych zaleca się wcześniejsze zastosowanie odpowiedniego primeru – epoksydowego lub poliuretanowego. Przed właściwą aplikacją rekomendujemy przeprowadzenie prób w celu oceny kompatybilności i przyczepności.

Niezależnie od rodzaju podłoża, należy je dokładnie oczyścić z wszelkich zanieczyszczeń. W razie potrzeby warto również naprawić ubytki w warstwie podkładowej, a następnie powierzchnię umyć i dokładnie wysuszyć.

Produkty pomocnicze

Baza oraz utwardzacz powinny być przechowywane w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od mrozu, źródeł ciepła oraz bezpośredniego nasłonecznienia. Zalecany zakres temperatur przechowywania: od 15°C do 23°C.

Okres przydatności do użycia wynosi do 5 miesięcy od daty produkcji. Należy pamiętać, że częste otwieranie opakowania może skrócić trwałość produktu.

Po zmieszaniu bazy z utwardzaczem, gotowa mieszanina zachowuje właściwości aplikacyjne przez około 4 godziny w temperaturze 23°C.

Zdrowie i bezpieczeństwo

Zalecana ostrożność dotycząca chemikaliów. Szczegółowe informacje zawarte są w Kartach Charakterystyki dla poszczególnych produktów z serii.

W trakcie pracy i po jej zakończeniu należy wietrzyć pomieszczenie do zaniku zapachu; w przypadku niedostatecznej wentylacji pomocne będą środki ochrony dróg oddechowych.

Należy zachować ostrożność podczas usuwania odpadów z farb dekoracyjnych, przestrzegając odpowiednich przepisów i wytycznych.

NAJBARDZIEJ WSZECHSTRONNA OFERTA FARB SPECJALNYCH W EUROPIE!!!

Dane zawarte w niniejszej karcie opierają się na informacjach dostarczonych przez dostawców półproduktów oraz naszych badaniach. Mają one charakter wyłącznie informacyjny. Przed przystąpieniem do ostatecznej pracy należy bezwzględnie wykonać testy

