

Błędy popełnia się często



USZKODZENIA LAKIERU MOGĄ MIEĆ WIELE PRZYCZYN. NA PRZYKŁAD KLIENT MIAŁ WYPADEK LUB ŚRODOWISKO POZOSTAWIŁO NA POWŁOCE SVOJE ŚLADY. MOŻE SIĘ RÓWNIEŻ ZDARZYĆ, ŻE BŁĄD POPEŁNIONO PODCZAS SAMEGO LAKIEROWANIA – Z PEWNYCH POWODÓW GRUBOŚĆ WARSTWY NIE BYŁA OPTYMALNA LUB CZAS SUSZENIA ZA KRÓTKI. CZASAMI PRZYCZYNĄ JEST NIEWŁAŚCIWE PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA. BARDZO WAŻNĄ ROLĘ ODGRYWAJĄ RÓWNIEŻ WARUNKI PRACY W WARSZTACIE

Na pierwszy rzut oka trudno rozpoznać przyczynę błędu lakierniczego, a dokładna analiza bywa bardzo czasochłonna. Specjaliści marki Standox pomogą je rozpoznać właściwie. Zdjęcia przedstawiają poszczególne wady, a praktyczne wskazówki opisują, jak je usunąć, zanim klient złoży reklamację. Oszczędzi to lakiernikowi nie tylko nerwów, czasu i kosztów, ale też umocni pozycję profesjonalnie pracującego fachowca.

Zacieki



Przyczyna

- ▶ nieprawidłowa lepkość i technika natrysku, niezachowanie właściwego czasu odparowania i właściwej grubości warstw
- ▶ źle dobrany pistolet (dysza)
- ▶ źle dobrane ciśnienie natrysku
- ▶ zbyt niska temperatura lakieru, podłoża lub pomieszczenia
- ▶ niewłaściwy rozcieńczalnik lub utwardzacz

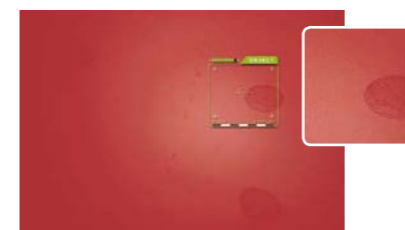
Zapobieganie

- ▶ przestrzegać podanego w metryczce sposobu aplikacji
- ▶ używać sprawnych pistoletów natryskowych
- ▶ obiekt i materiał ogrzać do temperatury pokojowej 20°C
- ▶ wybrać właściwą kombinację utwardzacza i rozcieńczalnika

Usuwanie

- ▶ przeszlirować, wypolerować i ponownie polakierować

Plamy wodne



Przyczyna

- ▶ świeży, niedostatecznie utwardzony lakier
- ▶ zbyt gruba warstwa, za krótki czas suszenia
- ▶ zastosowanie niewłaściwego rozcieńczalnika
- ▶ niewłaściwy utwardzacz lub złe proporcje mieszania

Zapobieganie

- ▶ przestrzegać podanego w metryczce sposobu aplikacji

Usuwanie

- ▶ po wysuszeniu plamy spolerować
- ▶ lakier nawierzchniowy wysuszyć, przeszlirować i ponownie polakierować

Chmurki



Przyczyna

- ▶ niewłaściwa lepkość natrysku, technika natrysku, czasy odparowania; niewłaściwa temperatura podczas natrysku
- ▶ niewłaściwie dobrany pistolet, dysza pistoletu, ciśnienie natrysku
- ▶ nieodpowiedni rozcieńczalnik

Zapobieganie

- ▶ ustawić odpowiednią lepkość natrysku
- ▶ prowadzić pistolet w jednakowej odległości od lakierowanego przedmiotu
- ▶ dobrać odpowiedni pistolet i dyszę
- ▶ używać wyłącznie zalecanych rozcieńczalników
- ▶ przestrzegać czasów odparowania
- ▶ przestrzegać podanego w metryczce sposobu aplikacji

FOT. STANDOX

FOT. STANDOX

Usuwanie

- ▶ w przypadku konwencjonalnych lakierów bazowych: przed lakierem bezbarwnym zastosować metodę kropelkową
- ▶ po wysuszeniu lakieru bezbarwnego powierzchnię przeszlirować i ponownie polakierować
- ▶ w przypadku wodorocieńczalnych lakierów bazowych: na mokry lakier bazowy nanieść równomiernie warstwę końcową zgodnie z metryczką

Pęcherzyki (utlenianie rozcieńczalnika)



Przyczyna

- ▶ niedokładnie wysuszony wypełniacz, np. na krawędziach, listwach ozdobnych
- ▶ rozcieńczalnik lub powietrze uwiecznione w warstwie farby na skutek niewłaściwej lepkości natrysku, niewłaściwego ciśnienia natrysku, niezachowania czasów odparowania, niezachowania czasów suszenia
- ▶ niewłaściwy utwardzacz lub rozcieńczalnik
- ▶ zbyt grube warstwy
- ▶ nieprawidłowa technika natrysku

Zapobieganie

- ▶ nanosić normalne warstwy
- ▶ regularnie kontrolować temperaturę pieca
- ▶ przestrzegać podanego w metryczce sposobu aplikacji

Usuwanie

- ▶ po wysuszeniu ponownie polakierować bez szlifowania (w ciągu 24 godzin) lub przeszlirować bardzo drobną włókniną ścierną
- ▶ po wysuszeniu i szlifowaniu pokryć pory poliesterową szpachlą natryskową lub usunąć zły lakier i ponownie polakierować
- ▶ przeszlirować, nałożyć wypełniacz i ponownie polakierować

„Sól i pieprz”



Przyczyna

- ▶ w przypadku wodorocieńczalnych lakierów bazowych: aplikacja zbyt mokrej warstwy lakieru może powodować małe czarne punkciki przy jasnych kolorach metallic

Zapobieganie

- ▶ przestrzegać prawidłowych proporcji mieszania, ciśnienia natrysku i prawidłowej techniki

Usuwanie

- ▶ ponieważ wada widoczna jest z reguły dopiero po naniesieniu lakieru bezbarwnego, konieczne jest szlifowanie oraz ponowna aplikacja lakieru bazowego i bezbarwnego

Skórka pomarańczy



Przyczyna

- ▶ niewłaściwe ciśnienie, lepkość i technika natrysku oraz temperatura pomieszczenia
- ▶ niewłaściwa kombinacja rozcieńczalników
- ▶ chropowate podłoże
- ▶ niewłaściwy pistolet (dysza)
- ▶ zbyt wysoka temperatura

Zapobieganie

- ▶ przestrzegać podanego w metryczce sposobu aplikacji
- ▶ przygotować właściwie podłoże
- ▶ stosować właściwy pistolet (dysze)
- ▶ stosować zalecany rozcieńczalnik
- ▶ unikać aplikacji w zbyt wysokiej temperaturze

Usuwanie

- ▶ przeszlirować, ponownie polakierować i spolerować →