

KARTA INFORMACYJNA

Symbol wyrobu: 0600- 441-00X

Nazwa wyrobu: 1K LAKIER KAMELEEON

1K LAKIER KAMELEEON

Opis produktu: Jednokomponentowe lakiery perłowe wykazujące zdolności do zmiany barwy, oferowane w szerokiej gamie kolorystycznej.

Tworzą atrakcyjne powłoki z efektem specjalnym. Pigmenty oparte na bazie transparentnych, syntetycznie wytwarzanych płytek ditlenku krzemu powlekanych ditlenkiem tytanu, zostały dobrane w taki sposób, aby zależnie od kąta padania światła, kąta załamania oraz intensywności oświetlenia zmieniały swoją pierwotną barwę przechodząc płynnie w inną. Laker wymaga wykończenia lakierem bezbarwnym.

ZALECANE STOSOWANIE

- do bezpośredniego natrysku na oczyszczone tworzywo: ABS; PS; PC
- do natrysku na uprzednio natryśnięte i wysuszone czarne podkłady
- lakierowanie sprzętu RTV, AGD
- uchwyty i akcesoria meblowe
- wykończenia dekoracyjne w przemyśle
- do wykończeń dekoracyjnych sprzętu sportowego: rowerów, skuterów, motorów
- inne: wszędzie gdzie wymagany jest efekt specjalny

WŁASNOŚCI TECHNICZNE

- | | |
|--|-------|
| • Gęstość (około), kg/dm ³ | 1,0 |
| • Zalecana grubość pojedynczej powłoki, μm | 20-30 |
| • Zalecana grubość pojedynczej warstwy, μm | 10-15 |
| • Czas schnięcia (w 20°C): stopień 1 (pyłosuchość), min | 3-4 |
| • Zużycie teoretyczne dla powłoki o grubości 25μm, dm ³ /m ² | 0,16 |
| • Zalecana liczba warstw | 1-2 |

POŁYSK POWŁOKI połysk

- KOLORY**
- 001** – zielona / fioletowa
 - 002** – opalizująca zielona / niebieska / fioletowa jasna
 - 003** – zielona / pomarańczowa
 - 004** – niebieska / złota / zielona
 - 005** - złota / pomarańczowa / czerwona

SPOSÓB APLIKACJI

Farbę dokładnie wymieszać w opakowaniu, celem przeciwdziałania osadzania się metalicznego pigmentu i uzyskania odpowiedniego odcienia.

Zaleca się przy dodawaniu rozcieńczalnika aby każda kolejna porcja lakieru przygotowana do natrysku była rozcieńczona dokładnie w takiej samej ilości – celem zapobiegnięcia różnicom jasności poszczególnych porcji.

Metoda aplikacji wyrobu

Pojedyncza powłoka, natrysk powietrzny:

- średnica dyszy 1,0 – 1,2 mm
- ciśnienie natryskowe 3,0 – 3,5 atm

Rozcieńczalnik o symbolu: 0602-502-004

Rozpuszczalnik do mycia aparatury: Rozcieńczalnik o symbolu: 0602-502-004

SPOSÓB STOSOWANIA

Podłoże

Tworzywo powinno być oczyszczone i odtłuszczone z wszelkich zabrudzeń, ponieważ są one główną przyczyną występowania wad powłok. Należy całkowicie usunąć środki antyadhezyjne.

Lakier Kameleon zaleca się nakładać na uprzednio natryśnięte i wysuszone czarne podkłady. Efekt jest najciekawszy. Natryskiwać należy 1-2 pojedyncze warstwy pozostawiając czas na odparowanie 10 min między powłokami (zależnie od temperatury i grubości warstwy). Kolejne warstwy nanosić po uzyskaniu pyłosuchości warstwy poprzedniej. Minimalny odstęp czasu od nałożenia ostatniej bazy perłowej do przemalowania lakierem bezbarwnym wynosi 20 do 30 minut.

Warunki podczas malowania:

- temperatura podłoża co najmniej 10°C,
- dobra wentylacja.

TRWAŁOŚĆ WYROBU: 6 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

UWAGA! Wyrób do profesjonalnego stosowania w przemyśle. Informacje dotyczące bezpieczeństwa stosowania wyrobu zawarte są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego.