

Produkcja / Labo / Sprzedaż:

63-708 Rozdrażew ul. Koźmińska 13
tel: +48 62 722 50 60; 722 50 95
fax: +48 62 722 50 96

konto bankowe:

Lukas Bank: 30 1940 1076 3029 4413 0000 0000 BIC SWIFT CODE: LUB WP LPR
BZ WBK: 75 1090 1157 0000 0000 1504 6833 SWIFT CODE: WBKP PL PP KRN

Magazyn:

63-708 Rozdrażew ul. Sikorskiego 1

Sala konferencyjna / Biuro Zarządu:

63-700 Krotoszyn ul. Łukasiewicza 15a tel./fax. +48 62 722 77 91

url: www.kolormix.eu / www.kameleon.auto.pl

e-mail: kolormix@kolormix.pl

Nip: 621-16-34-302; Regon: 251018327; KRS: 0000202675;

Kapitał zakładowy: 130.000zł PLN; Kapitał Własny: 382.000,00zł PLN



07.11.2007.

FARBA AKRYLOWA 1K – normal

Opis ogólny :

Doskonała farba do wymalowań przemysłowych oparta na wysokiej klasie żywicach. Dzięki swym właściwością doskonale sprawdza się w warunkach przemysłowych do wymalowań maszyn i urządzeń umożliwiając łatwą i ekonomiczną aplikację. Posiada doskonale własności odpornościowe na warunki atmosferyczne oraz chemiczne. Nie wymaga stosowania procedury mieszania składników A+B. Można ją stosować do wymalowań dekoracyjnych.

WŁASNOŚCI SPECJALNE	Dzięki zastosowaniu żywic akrylowych uzyskano doskonale właściwości powłoki odporność na warunki atmosferyczne , promieniowanie UV, niezmienność koloru w czasie , trudne warunki przemysłowe. Satynowy połysk, doskonałą rozlewność, szybkie schnięcie, wysoką siłę krycia, dużą wydajność , ułatwiają prace w lakierni oraz podnoszą ekonomie pracy.
STOSOWANE PODŁOŻA	Wszystkie podkłady akrylowe, poliuretanowe , epoksydowe, stosowane w renowacji powłok, stare powłoki lakierowe , laminaty poliestrowe.
KOLORYSTYKA	RAL, AUTORENOLAK, NCS oraz inne typowe oznaczenia jak i dobór koloru zgodny z dostarczonym wzorcem.
RECEPTURY	Kolor na życzenie po uprzednim opracowaniu laboratoryjnym Czas realizacji do 72godz.
PÓLYSK	Satynowy regulowany dodatkiem pasty matującej 0-100%
TRWAŁOŚĆ	12 miesięcy w zamkniętym pojemniku
CIEŻAR WŁAŚCIWY	0,900-1,3000 g/cm ³
PROPORCJE MIESZANIA DO NATRYSKU	100% lakieru / 60%-80% rozpuszczalnika
PROPORCJE MIESZANIA - NANOSZENIE PĘDZLEM	Wyrób gotowy do użycia z opakowania handlowego
WYROBY UZUPEŁNIAJACE	Rozcieńczalnik Kolor Mix K15, Pasta matująca
CZAS SCHNIĘCIA w 20°C i 65% wilg. wzgl.	Pyłosuchość: 15-25 min Utrata przylepności: 40-50 min Twardość użytkowa: 24 godz
CZAS SCHNIĘCIA w 60°C i 65% wilg. wzgl.	Pyłosuchość: <5min Utrata przylepności: 15-20 min Twardość użytkowa: 6-8 h
CZAS SCHNIĘCIA MIĘDZY WARSTWAMI	5-10 min w zależności od temperatury i grubości warstwy
WYDAJNOŚĆ PRZY 40 µm	ok. 12 m ² /l
TECHNIKA NAKŁADANIA	Pistolet natryskowy, pędzel
OPAKOWANIE	1/ 5,0/ 10,0/200 inne na życzenie
TEMP. ZAPŁONU	wg karty bezpieczeństwa
SYMBOL	wg karty bezpieczeństwa
LEPKOŚĆ NATRYSKOWA	18-22 s wg kubka Forda Din 4mm
ZAWARTOŚĆ MASY SUCHEJ	ok. 60% w zależności od koloru

Produkcja / Labo / Sprzedaż:

63-708 Rozdrażew ul. Koźmińska 13
tel: +48 62 722 50 60; 722 50 95
fax: +48 62 722 50 96

konto bankowe:

Lukas Bank: 30 1940 1076 3029 4413 0000 0000 BIC SWIFT CODE: LUB WP LPR
BZ WBK: 75 1090 1157 0000 0000 1504 6833 SWIFT CODE: WBKP PL PP KRN

Magazyn:

63-708 Rozdrażew ul. Sikorskiego 1

Sala konferencyjna / Biuro Zarządu:

63-700 Krotoszyn ul. Łukasiewicza 15a tel./fax. +48 62 722 77 91

url: www.kolormix.eu / www.kameleon.auto.pl

e-mail: kolormix@kolormix.pl

Nip: 621-16-34-302; Regon: 251018327; KRS: 0000202675;

Kapitał zakładowy: 130.000zł PLN; Kapitał Własny: 382.000,00zł PLN

**Informacje dodatkowe:****Warunki aplikacji i utwardzania:**

Podłoże musi być całkowicie czyste i suche, o temperaturze powyżej punktu rosy celem uniknięcia kondensacji. Minimalna temperatura utwardzania wynosi -5°C . W temperaturze ujemnej zwrócić uwagę na ryzyko oblodzenia powierzchni, co może spowodować utratę przyczepności powłoki do podłoża. Wysoka wilgotność i kondensacja wilgoci podczas nakładania farby i przez kolejne 16 godzin (20°C) od momentu aplikacji może utrudnić prawidłowe tworzenie się powłoki.

Podczas nakładania i wysychania powłoki w przestrzeniach zamkniętych zapewnić odpowiednią wentylację.

W przypadku ekspozycji w środowisku zawierającym chlorki, kolory żółty i czerwony nie zawierające ołowiu mogą ulec przebarwieniu. Kolory zawierające tlenki żelazowe mogą ulec przebarwieniu po ekspozycji w środowisku zawierającym siarczki. Aby uzyskać pełną siłę krycia, szczególnie dla pewnych, nie zawierających tlenków kolorów np.: czerwonego, pomarańczowego, żółtego i zielonego, konieczne może być nałożenie dodatkowej warstwy farby.

W temperaturze pracy powyżej 150°C można spodziewać się lekkiego przebarwienia powłoki.

Grubość powłoki:

W zależności od przeznaczenia można specyfikować inne grubości niż podano. Zmieni to zużycie farby i może wpłynąć na czas schnięcia powłoki i czas do nałożenia następnej warstwy. Stosowany zakres grubości powłoki wynosi $40\text{-}60\mu\text{m}$

Rozcieńczanie:

Rodzaj i ilość rozcieńczalnika zależy od warunków aplikacji, metody aplikacji, temperatury, wentylacji i podłoża. Generalnie zalecane jest stosowanie Rozcieńczalnika Kolor Mix K15.

Natrysk pneumatyczny: zaleca się do 80% rozcieńczenie. W ekstremalnych warunkach dopuszczalne jest rozcieńczenie powyżej 80%. Najlepsze rezultaty osiąga się aplikując pierwszą cienką warstwę (mist coat), a następnie po około 2-15 minutach nakładać kolejne, pełnej grubości równomierne warstwy. Nie należy przekraczać zalecanej grubości powłoki.

Uwagi:

Nawet śladowe ilości wody w mieszaninie składników powoduje skrócenie czasu przydatności do stosowania oraz defekty w powłoce.

Warunki BHP:

Stosować z zachowaniem środków ostrożności. Opakowania są dostarczane z odpowiednimi oznaczeniami bezpieczeństwa, których należy przestrzegać. Stosować się do zaleceń zawartych w Kartach Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej oraz przestrzegać polskich przepisów bezpieczeństwa. Nie wdychać, unikać kontaktu ze skórą i oczami, nie połyskać. Zachować środki ostrożności z uwagi na możliwość wystąpienia ryzyka zaprószenia ognia lub wybuchu, oraz chronić środowisko. Nakładać tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.