13-06-2019

KARTA TECHNICZNA

Emalia akrylowa

Przemysłowa emalia akrylowa przeznaczona do malowania autobusów, traktorów, cystern, maszyn budowlanych, konstrukcji stalowych, mebli. Doskonale radzi sobie z każdą powierzchnią z metalu, szkła, aluminium, kamienia, betonu, drewna oraz większości plastików. Do stosowania na zewnątrz i wewnątrz oraz do dekoracji. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości żywic wyschnięta i utwardzona warstwa odznacza się twardością, doskonałym połyskiem oraz wysoką odpornością na działanie promieni UV i warunki atmosferyczne. Jej dodatkową zaletą jest krótki czas schnięcia oraz bardzo dobra rozlewność i krycie. Dostępne kolory według wzornika RAL.

PROPORCJE:

	Objętościowo
Emalia akrylowa RANAL	2
Utwardzacz	1
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych RANAL	20%

LEPKOŚĆ NATRYSKOWA, DYSZA PISTOLETU, CIŚNIENIE ROBOCZE:

DIN 4/20°C 18÷22 s, ∅1.3÷1.4 mm, 2÷4 bar

ZASADY POSTĘPOWANIA:

Lakier nakłada się na:
- podkład akrylowy
- podkład epoksydowy
- stare powłoki lakierowe

Można natryskiwać dwie, ewentualnie trzy pojedyncze warstwy.

CZAS ODPAROWANIA:

5 ÷ 10 min. między powłokami

RANAL Sp. z o.o. Numer rejestrowy: 000029202
Tel.: +48 34 329 45 03 Łódzka 3 www.ranal.pl
Fax: +48 34 320 12 16 42-240 Rudniki, PL ranal@ranal.pl

13-06-2019

KARTA TECHNICZNA

CZAS SCHNIĘCIA:

Pyłosuchość:
14 min. w 20°C lub 5 min. w 60°C
Twardość użytkowa:
14 godz. w 20°C lub 45 min. w 60°C
Twardość całkowita:
po 5 dniach w 20°C

GRUBOŚĆ WARSTW:

Pojedyncza sucha warstwa: 30-35 µm

CZAS PRZYDATNOŚCI DO NANOSZENIA OD MOMENTU WYMIESZANIA Z UTWARDZACZEM:

Przy zastosowaniu utwardzacza **standardowego i wolnego**:
ok. 6 godz. w temperaturze 20°C
Przy zastosowaniu utwardzacza **szybkiego**:
ok. 2 godz. w temperaturze 20°C

WYDAJNOŚĆ:

1 litr lakieru + utwardzacz w odpowiedniej proporcji pozwala na uzyskanie ok. 10,6 m^2 suchej warstwy o grubości 50 µm.

ZAWARTOŚĆ LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH:

VOC rzeczywiste = 620 g/l

WARUNKI PRZECHOWYWANIA:

Przechowywać w ciemnym i suchym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Termin przydatności w fabrycznie zamkniętym opakowaniu przy temperaturze 20˚C wynosi 24 miesiące dla lakieru i 9 miesięcy dla utwardzacza .

CZYSZCZENIE SPRZĘTU:

Rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych lub Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych RANAL.

PRZEPISY BHP:

Zgodnie z Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dla danego wyrobu.

Podane informacje są oparte na starannych laboratoryjnych badaniach i długoletnim doświadczeniu. Mocna pozycja na rynku nie zwalnia nas ze stałej kontroli jakości naszych wyrobów. Jednak nie odpowiadamy za efekty końcowe przy nieprawidłowym ich użyciu.

RANAL Sp. z o.o. Numer rejestrowy: 000029202
Tel.: +48 34 329 45 03 Łódzka 3 www.ranal.pl
Fax: +48 34 320 12 16 42-240 Rudniki, PL ranal@ranal.pl

13-06-2019

KARTA TECHNICZNA

RANAL Sp. z o.o. Numer rejestrowy: 000029202

Tel.: +48 34 329 45 03 Łódzka 3 www.ranal.pl

Fax: +48 34 320 12 16 42-240 Rudniki, PL ranal@ranal.pl