

Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania

KARTA TECHNICZNA

Symbol : KTM: 131-8157-01-01

PKWiU: 20.30.22.0

Norma : PN-C-81953:1997

Charakterystyka ogólna:

Rozcieńczalnik jest cieczą bezbarwną lub lekko słomkowej barwy, jednorodną, bez zanieczyszczeń mechanicznych, o charakterystycznym zapachu rozpuszczalników organicznych.

Przeznaczenie:

Rozcieńczalnik przeznaczony jest do rozcieńczania wyrobów poliwinylowych, chlorokauczukowych akrylowych i poliuretanowych (lakierów, farb do gruntowania, farb nawierzchniowych oraz emalii) do lepkości roboczej wymaganej dla danego rodzaju wyrobu i stosowanej techniki aplikacji.

Dane techniczne:

- **Gęstość** - 0,800 ÷ 0,870 g/cm³
- **Lotność w stosunku do eteru etylowego** - nie więcej niż 45
- **Zużycie**- 0 ÷ 20 % wag. rozcieńzanego materiału malarskiego
- **Zawartość lotnych substancji organicznych** - węglowodory aromatyczne (mieszanina) – ok. 850 g /dm³*
- **Temperatura zapłonu** - nie mniej niż 23°C
- **Trwałość**- 36 miesięcy.

Sposób aplikacji:

Zapotrzebowanie na rozcieńczalnik (jego dodatek) podane jest orientacyjnie w kartach katalogowych poszczególnych produktów lakierowych. Rozcieńczalnik dodawać małymi porcjami, przy ciągłym mieszaniu produktu lakierowego. Jednocześnie należy kontrolować lepkość tego produktu. Temperatura rozcieńczalnika podczas aplikacji: 10 ÷ 25°C.

Warunki bezpieczeństwa:

Szczegółowe informacje na temat zagrożeń występujących podczas rozcieńczania i aplikacji produktów lakierowych oraz warunki bezpiecznego stosowania rozcieńczalnika podane są w Karcie charakterystyki. Podczas prac lakierniczych należy stosować się ściśle do instrukcji obsługi urządzeń i aparatów natryskowych oraz ogólnych przepisów bezpieczeństwa obowiązujących przy tego typu pracach. Malowanie wykonywać w pomieszczeniach (kabinach lakierniczych) dostosowanych do elektrostatycznego natrysku z wentylacją mechaniczną. W tym czasie w pomieszczeniach tych nie powinny przebywać osoby postronne.

W razie pożaru stosować proszek gaśniczy, pianę gaśniczą, CO₂ : nigdy nie stosować wody w postaci strumienia.

Magazynowanie i transport:

Przechowywać w oryginalnych, metalowych opakowaniach szczelnie zamkniętych, w zadaszonych magazynach, w warunkach odpowiadających aktualnie obowiązującym przepisom bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej. Temperatura magazynowania do 25°C. Kategoria niebezpieczeństwa

Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczkowych ogólnego stosowania

KARTA TECHNICZNA

pożarowego: II. Rozcieńczalnik należy transportować zgodnie z obowiązującymi przepisami transportowymi materiałów niebezpiecznych RID/ADR: kl.3, UN-1263.

UWAGA: *Dopuszczalne jest przechowywanie rozcieńczalnika w temperaturach ujemnych, niemniej jednak na co najmniej 24 godz. przed aplikacją rozcieńczalnik należy umieścić w pomieszczeniu ogrzewanym.*

Informacje dodatkowe;

- Producent nie odpowiada za straty, powstałe w wyniku stosowania rozcieńczalnika niezgodnie z przeznaczeniem i jego zaleceniami.
- Zagadnienia nieujęte w instrukcji stosowania rozcieńczalnika należy konsultować z producentem
- Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści kolejnych edycji Karty technicznej produktu bez wcześniejszego informowania o tym odbiorców, przy czym wcześniejsze edycje tracą ważność.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.