

POL-LAK SPEZIAL 1K mat

ZASTOSOWANIE

POL-LAK SPEZIAL 1K mat jest lakierem poliuretanowym przeznaczonym do malowania podłóg, parkietów, boazerii oraz innych elementów drewnianych i drewno-pochodnych.

CHARAKTERYSTYKA

POL-LAK SPEZIAL 1K mat jest lakierem poliuretanowym, jednoskładnikowym. Powłoka utwardza się pod wpływem reakcji z wilgocią z powietrza. Charakteryzuje się wysoką twardością, odpornością na ścieranie i zarysowanie. Jest odporny na wodę i środki chemii gospodarczej.

DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ
WYGLĄD POWŁOKI	Gładka, jednolita
LEPKOŚĆ, (kubek Forda dysza 4mm)	100s
GĘSTOŚĆ, g/cm ³	0,97-1,02
CZAS SCHNIĘCIA w temp. 20±2°C i wilgotności powietrza 55±5%,	Pyłosuchość: 25min Sucha na dotyk: ok 60min
POŁYSK, mierzony pod kątem 60°	mat: 30-40

SPOSÓB STOSOWANIA

- Powierzchnie drewniane przeznaczone do malowania powinny być czyste, suche bez pozostałości wosków i środków nabłyszczających, tłustych plam, żywicy. W przypadku starych powłok, należy je usunąć a powierzchnię odpylić.
- Aby zapobiec ciemnieniu drewna zaleca się stosowanie jako podkład lakieru nitrocelulozowego **KAPON** firmy CHEMSTAL (po ok 1h można nakładać lakier nawierzchniowy)
- Przed lakierowaniem produkt dobrze wymieszać. W celu rozcieńczenia wyrobu stosować **ROZPUSZCZALNIK POLIURETANOWY 1K** .
- Produkt nakładać wałkiem lakierniczym (nylonowym), pędzlem lub za pomocą natrysku. Nie nakładać lakieru grubymi warstwami, aby umożliwić prawidłowe usieciowanie lakieru.
- Czas nakładania kolejnej warstwy po ok 6-8h. Zaleca się międzywarstwowe szlifowanie (papier ścierny grubości 100-150). W przypadku wymalowań po 24 h szlifowanie międzywarstwowe jest konieczne.
- Dokładnie odpylić powłokę.
- Zalecana ilość warstw: 2 -(boazerie, elementy drewniane), 3- podłogi
- Przed nałożeniem ostatecznej warstwy pomieszczenie dokładnie wysprzątać i zapobiec występowaniu „przeciągów”, które przyczyniają się do pojawienia zanieczyszczeń, widocznych po wyschnięciu powłoki (w przypadku braku drzwi wejściowych do pomieszczenia -otwór zabezpieczyć folia malarską).
- Warunki aplikacji: temp. otoczenia od 15-25°C, wilgotność względna powietrza 40-65%, wilgotność drewna max 9% (niska temperatura i niedostateczna wilgotność wydłuża czas schnięcia powłoki oraz zmienia jej twardość, może powodować wystąpienie pęcherzy).
- Pomalowaną powierzchnię można eksploatować po upływie 3 dni, całkowitą wytrzymałość mechaniczną osiąga po ok 10 dniach.
- Niedostateczne wietrzenie pomieszczeń w trakcie i przez 2-3 dni po zakończeniu prac może spowodować powstanie przebarwień na ścianach świeżych powłok emulsyjnych. W związku z czym zaleca się malowanie ścian dopiero po całkowitym wysezonowaniu powłok lakierniczych.
- Zaleca się stosowanie produktu w opakowaniach o pojemności wystarczającej do wykonania jednorazowo prac malarskich. (W przypadku częstego otwierania i zamykania opakowania- produkt może ulec zagęszczeniu w efekcie zachodzących reakcji sieciowania).

W przypadku zastosowania innego systemu lakierniczego producent nie ponosi odpowiedzialności za otrzymane w ten sposób powłoki. Przy zastosowaniu innego niż zalecany podkład może wystąpić problem z przyczepności powłoki.

POZOSTAŁE INFORMACJE

- **PKWiU:** 20.30.12.0

- **NORMA :** PN-C 81922:2004

OKRES GWARANCJI : 24 miesiące od daty produkcji

WYDAJNOŚĆ: 12-13m²/l

OPAKOWANIA : metalowe 1l, 5l

PRZECHOWYWANIE: Chronić przed dziećmi. Temperatura magazynowania 5÷25°C.

Chronić produkt przed dostępem wilgoci.

