

2-składnikowy lakier SH.

SH 81

2-składnikowy lakier rozpuszczalnikowy na bazie SH przeznaczony do lakierowania bardzo intensywnie użytkowanych podłóg drewnianych.

ZAKRES STOSOWANIA:

Przeznaczony do lakierowania w obiektach o bardzo dużym natężeniu ruchu, także w obiektach przemysłowych.

NADAJE SIĘ DO:

- ▶ szlifowanych (cyklinowanych) podłóg drewnianych i parkietu



ZALETY PRODUKTU / WŁAŚCIWOŚCI:

- ▶ bardzo dobra odporność na środki chemiczne i bardzo wysoka wytrzymałość mechaniczna
- ▶ dobra rozpląwność
- ▶ daje się łatwo szlifować
- ▶ Silnie zawierający rozpuszczalnik

DANE TECHNICZNE:

Rodzaj opakowania: opakowanie z tworzywa sztucznego

Wielkość opakowania: 5 + 0,5 litra

Okres przechowywania: 12 miesięcy

Proporcje mieszania: 10 : 1

Zużycie na warstwę: ok. 100 ml/m²

Wydajność: ok. 10 m²/litr

Minimalna temperatura stosowania: pomiędzy 18 - 25°C i przy względnej wilgotności powietrza 35 - 65%.

Idealna temperatura stosowania: Pomiędzy 18 - 25°C i przy względnej wilgotności powietrza 35 - 65%.

Żywotność mieszanki: ok. 12 godzin*

Możliwość szlifowania: po ok. 3 godzinach*

Lakierowanie: po ok. 3 godzinach*

Wytrzymałość końcowa: po ok. 4 dniach*

*W temperaturze 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

PRZYGOTOWANIE:

SH 81 zawiera ok. 50% rozpuszczalników. Zastosowanie produktów rozpuszczalnikowych do lakierowania powierzchni parkietów podlega zgodnie z wytycznymi TRGS 617 coraz większym ograniczeniom. Z tego powodu zalecamy stosowanie produktów na bazie wody z linii PALL-X.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Lakierowana powierzchnia musi być czysta, sucha, bez zabrudzeń oraz wycyklinowana zgodnie z uznanymi regułami techniki. Przed naniesieniem lakieru należy zasadniczo zagruntować powierzchnię, dzięki czemu zmniejszy się ryzyko sklejanie się boków elementów parkietu.

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Pojemnik z zawartością musi przed użyciem osiągnąć zalecaną temperaturę pokojową (20°C), a jego zawartość należy dobrze wstrząsnąć.
2. Składnik A przełać do czystego WIADRA PALLMANN DO LAKIERÓW, następnie dodać składnik B (utwardzacz) i natychmiast starannie wymieszać za pomocą odpowiedniego urządzenia do mieszania. Alternatywa: Składnik A dokładnie wstrząsnąć, a następnie dodać składnik B (utwardzacz)
3. Czas otwarty po wymieszaniu składników w zamkniętym WIADRZE PALLMANN wynosi 12 godzin.
4. SH 81 nakładać na podłogę równomiernie i obficie wałkiem PALLMANN AUFTRAGSROLLE LSM (do lakierów rozpuszczalnikowych). Należy nanieść co najmniej 2 warstwy. Aplikację rozpoczynać od brzegu, nanosząc preparat naprzemiennie najpierw w poprzek, a następnie wzdłuż słoików. W przypadku powierzchni bardzo intensywnie użytkowanych zaleca się naniesienie 3 warstw.
5. **Lakierowanie dużych powierzchni:** W celu uniknięcia rzucających się w oczy różnic w stopniu połysku zalecamy przelanie od razu kilku pojemników do jednego dużego pojemnika i staranne wymieszanie zawartości mieszarką mechaniczną. Podczas nakładania należy zwracać uwagę na to, żeby w miarę możliwości aplikować warstwę o takiej samej grubości na całej powierzchni. W przypadku 2-składnikowych systemów lakierów należy upewnić się, że rozrobioną ilość będzie może rozprowadzić podczas czasu otwartego.
6. Czas schnięcia, po którym można szlifować: ok. 3 godziny.
7. Przed naniesieniem ostatniej warstwy konieczne jest wykonanie szlifowania pośredniego SIATKĄ ŚCIERNĄ PALLMANN lub PADEM WIELOOTWOROWYM PALLMANN o ziarnie 120.
8. Narzędzia po użyciu umyć odpowiednim rozpuszczalnikiem

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to temperatura 18 – 25 °C i wilgotność względna powietrza >35% i <65%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność względna powietrza wydłużają, natomiast wysokie temperatury i niska wilgotność względna powietrza skracają czas schnięcia.
- ▶ Wiele gatunków drewna egzotycznego, takich jak np. palisander, ipe lapacho lub wenge zawierają składniki (np. tzw. inhibitory lub wtrącenia mineralne), które mogą powodować istotne spowolnienie procesu schnięcia, trudności w pokryciu powierzchni lub zmiany koloru. Ze względu na różnorodność i zupełnie różne właściwości wielu gatunków drewna egzotycznego należy zawsze zwrócić się z zapytaniem o możliwość zastosowania różnych lakierów lub olejów na takich gatunkach drewna oraz wykonać próbę przyczepności.
- ▶ Produkt zapakowany fabrycznie może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu przez ok. 12 miesięcy. Chronić przed mrozem i wysokimi ponad 40°C temperaturami.

- ▶ Po dodaniu utwardzacza nie wolno szczelnie zamykać pojemnika – niebezpieczeństwo eksplozji!
- ▶ Zasadniczo nie należy nanosić więcej niż 2 warstw lakieru jednego dnia.
- ▶ Gdy czas schnięcia pomiędzy kolejnymi warstwami jest dłuższy niż 1 dzień, konieczne jest wykonanie starannego szlifowania matującego całej powierzchni (ziarno 100 – 120).
- ▶ W przypadku dyli, bruku parkietowego, wodnego ogrzewania podłogowego oraz uginających się podłóg na legarach należy stosować albo lakiery na bazie wody z odpowiadającymi im podkładami albo też lakiery serii IS, przy czym należy wziąć pod uwagę TRGS 610/617.
- ▶ Nie stosować mieszadeł mogących iskrzyć (np. elektrycznych wiertarek itp.)
- ▶ Świeżo polakierowanych powierzchni nie należy przykrywać dywanami, wykładzinami lub obciążać ciężkimi przedmiotami przed upływem 4 dni..
- ▶ Świeżo lakierowane powierzchnie należy konserwować za pomocą preparatu FINISH CARE, FINISH CARE STOP lecz nie wcześniej niż po upływie 4 dni od położenia ostatniej warstwy lakieru.
- ▶ Regularna pielęgnacja przy pomocy PALLMANN FINISH CARE, FINISH CARE STOP podnosi walory optyczne podłogi i wydłuża jej żywotność. Powierzchnię wolno jest wycierać wyłącznie na lekko wilgotno (nie na mokro!). Unikać pozostawiania stojącej wody.
- ▶ Obowiązujące lub zalecane do przestrzegania są m.in. następujące normy i instrukcje: DIN 18 356 „Roboty przy układaniu parkietów”.

OCHRONA PRACY I ŚRODOWISKA:

Wysoka zawartość rozpuszczalnika. Składnik A: Ciecz i opary łatwopalne. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa drażniąco na skórę. Zawiera formaldehyd. Może powodować reakcje alergiczne skóry. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Składnik B: Ciecz i opary łatwopalne. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Oba składniki: Pary rozpuszczalników mogą tworzyć wybuchowe mieszaniny z powietrzem. Podczas i po zastosowaniu wietrzyć pomieszczenie, stosować krem ochronny i rękawice ochronne / gogle. Nie wdychać pary. Nie palić tytoniu, unikać otwartych źródeł światła i ognia. Uniemożliwić iskrzenie poprzez wyłączenie wszystkich urządzeń elektrycznych, wyłączników itp. Unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast dokładnie wypłukać wodą i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. Należy przestrzegać uwag dotyczących zagrożeń i bezpieczeństwa stosowania zamieszczonych na etykiecie pojemnika oraz karty charakterystyki produktu.

USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości i je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego można poddać recyklingowi. Opakowania z płynną zawartością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki są odpadem specjalnym. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym.

