



Artelit Professional PW-465 Lakier poliuretanowy wodny 2K

Dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy na bazie żywic poliuretanowych przeznaczony do lakierowania intensywnie eksploatowanych podłóg drewnianych w mieszkaniach i pomieszczeniach użyteczności publicznej. Lakier w aspekcie półmat spełnia wymagania normy DIN 18032 cz.2 dotyczącej zastosowania na podłogach sportowych.

ZALETY

nie zawiera N-metylo-pyrolidu
długi czas przydatności do użycia po zmieszaniu
łatwa rozlewność lakieru
krótki czas utwardzania
nadaje się do lakierowania intensywnie eksploatowanych podłóg

WARUNKI APLIKACJI

Temperatura aplikacji [°C]	+15 - +25
Optymalna względna wilgotność powietrza [%]	50 – 60

Podczas nanoszenia i schnięcia lakieru należy zapewnić równomierne wietrzenie, unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia podłogi.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

1. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Podłoga musi być wyszlifowana, czysta i wolna od pozostałości olejów, wosków lub silikonów. Jeżeli to konieczne szczeliny pomiędzy klepkami parkietu należy wypełnić szpachlą Artelit FS-415 lub FW-400 zmieszaną z pyłem drzewnym.
- Po wyschnięciu zeszlifować wszelkie pozostałości szpachli i przeprowadzić ostatnie szlifowanie papierem (lub siatką ścierną) o granulacji 120, a następnie dobrze odkurzyć.
- Jeśli to konieczne zastosować odpowiedni lakier podkładowy.
- Jeśli może zaistnieć ryzyko sklejanía bocznego należy zastosować Lakier podkładowy Artelit W-430 lub Artelit S-460.

2016.12
2013.07

- 1 -



Selena S.A. ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Polska
tel. 71 78 38 301, fax 71 78 38 300, e-mail: biuro@selena.com, www.selena.pl



2. APLIKACJA

Wstrząsnąć przed użyciem!

- Wymieszać dokładnie składnik A lakieru PW-465 2k ze składnikiem B PW-465 2k w proporcji 10:1 i nakładać wałkiem 2-3- warstwy na uprzednio przygotowane podłoże. Przed nałożeniem ostatniej warstwy lakieru PW-465 2k wskazane jest przeprowadzenie szlifowania między warstwowego siatką ścierną 120.

3. PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

- Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po zakończeniu prac.
- Zgodnie z DIN 18356, podczas eksploatacji lakierowaną podłogę trzeba sukcesywnie pielęgnować specjalistycznymi środkami służącymi do tego celu (np. środkami Artelit Professional PM-100 i PM-120).

4. UWAGI / OGRANICZENIA

- Przy lakierowaniu parkietów z drewna drzew owocowych, drewna egzotycznego lub chemicznie modyfikowanego (np. dąb wędzony i inne) konieczne należy zastosować lakier podkładowy syntetyczny S-460.

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Wydajność [ml/m ² /1 warstwę]	100 - 150
Stosunek mieszania	10:1
Czas przydatności do użycia po zmieszaniu [h]	3 Koniec przydatności do użycia nie objawia się żelowaniem mieszaniny, po 3 godzinach od zmieszania nie powinna być używana
Czas schnięcia 1. warstwy [h]	4 - 6
Szlifowanie [h]	>16
Ostrożna eksploatacja [h]	>24
Pełna wytrzymałość [dni]	>7
Polecane lakiery podkładowe i oleje na które PW-465 może być stosowany produkt:	Artelit Professional W-430 Artelit Professional S-460 Artelit Professional OL-610 Artelit Professional OL-611
Odporność na niskie temperatury	nieodporny
Giscode (dotyczy mieszaniny 2 składników)	W3/DD+
Zawartość LZO (2010) po zmieszaniu z utwardzaczem [g/l]	< 100
Dostępne aspekty	mat, półmat

Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza powodują znaczne wydłużenie czasu wysychania lakieru. Czasy podane w niniejszej karcie technicznej dotyczą schnięcia w temperaturze +23°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

2016.12

2013.07

- 2 -



Selena S.A. ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Polska
tel. 71 78 38 301, fax 71 78 38 300, e-mail: biuro@selena.com, www.selena.pl



TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Produkt można przechowywać do 12 miesięcy w temperaturze +5 - +25°C od daty produkcji w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta. Postępowanie z odpadami: Resztki produktu i puste opakowania muszą być utylizowane zgodnie z obowiązującymi, przepisami lokalnymi.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

2016.12
2013.07

- 3 -



Selena S.A. ul. Wyścigowa 56 E, 53-012 Wrocław, Polska
tel. 71 78 38 301, fax 71 78 38 300, e-mail: biuro@selena.com, www.selena.pl