



# Artelit Professional

## PW-480 Lakier poliuretanowy wodny

Jednoskładnikowy lakier nawierzchniowy na bazie żywic poliuretanowych. Przeznaczony do lakierowania podłóg drewnianych w pomieszczeniach intensywnie eksploatowanych. Charakteryzuje się dużą odpornością na ścieranie, odkształcenia i zarysowania.

### ZALETY

lakier bezzapachowy
gotowy do użycia – produkt jednoskładnikowy
zachowuje naturalny kolor i barwę drewna
łatwy w aplikacji
produkt nie zawiera NMP

### ZASTOSOWANIA

lakierowanie podłóg drewnianych w pomieszczeniach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej
lakierowanie schodów
lakierowanie innych przedmiotów z drewna (boazerie itp.)

### WARUNKI APLIKACJI

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

### 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 wystąpienia sklejanego bocznego należy zastosować lakier podkładowy Artelit W-430 lub Artelit S-460.

2014.09

- 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!

- Optymalne warunki lakierowania to temperatura od +15°C do +25°C i wilgotność względna powietrza 50-60%.
- Podczas nanoszenia i schnięcia lakieru należy zapewnić równomierne wietrzenie, unikać przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia podłogi.
- Odpowiednim wałkiem nałożyć 2 lub 3 krotnie lakier PW-480 na przygotowaną i odkurzoną podłogę drewnianą.
- Nałożenie następnej warstwy lakieru jest możliwe po całkowitym wyschnięciu poprzedniej warstwy. Przed nałożeniem ostatniej warstwy lakieru nawierzchniowego PW-480 wskazane jest przeprowadzenie szlifowania między warstwowego siatką ścierną 120.

## 3. PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

- Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po zakończeniu prac.
- Po 14 dniach od wyschnięcia lakieru polakierowaną podłogę należy zabezpieczyć poprzez wykonanie bazowej pielęgnacji środkiem Artelit PM-120. Podczas eksploatacji lakier należy sukcesywnie pielęgnować specjalistycznymi środkami służącymi do tego celu (np. środkami Artelit PM-100 i PM-120). Produkt do użytku profesjonalnego.

## 4. UWAGI / OGRANICZENIA

- Przy lakierowaniu parkietów z dębu wędzonego, drewna egzotycznego lub z drewna drzew owocowych konieczne należy zastosować lakier podkładowy Artelit S-460.

## DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Wydajność [ml/m <sup>2</sup> /1 warstwę]	100-150
Czas schnięcia 1. warstwy [h]	3 - 5
Szlifowanie [h]	> 12-16
Ostrożna eksploatacja [h]	> 48
Pełna wytrzymałość [dni]	7 – 10
Odporność na niskie temperatury	nieodporny
GISCODE	W2+
Zawartość LZO (2010) [g/l]	< 50
Dostępne aspekty	mat, półmat, połysk

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%.



## 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.