



## euku conditioner

- Classic lye
- Oak iron
- Oak antique

### 1. OPIS PRODUKTU

Gotowy do użycia wyrób tzw. „ług” na bazie wody, służący do reaktywnego barwienia drewna przed aplikacją olejowych produktów zabezpieczających powierzchnię drewna. Produkt nie zawierający rozcieńczalników organicznych i pigmentów, wybarwienia tworzy po przez reakcję garbników zawartych w drewnie z reaktywnymi składnikami produktu. Uzyskany efekt wybarwienia powierzchni drewna zależy od gatunku, ilości i rodzaju garbników na danej powierzchni (np. części bielaste nie zawierają garbników). Przedstawione w karcie wizualizacje wybarwień odnoszą się do drewna dębowego. Produkt nie stanowi warstwy zabezpieczającej. Zabezpieczenie drewna wykonuje się systemami olejowymi. Dodatkowe efekty kolorystyczne można uzyskać wykorzystując **euku color oil FS**.

Zawsze należy wykonać test na małej powierzchni w celu sprawdzenia koloru wybarwienia.

**euku classic lye conditioner:** nadaje drewnu iglastemu klasyczne skandynawskie wstępne wybarwienie przed olejowaniem. Kolor wzbogaconego odcienia miodu, podkreśla strukturę drewna, redukuje zmianę jego koloru w czasie. Łatwa aplikacja, bez rozpuszczalników.

**euku oak antique conditioner:** przeznaczony do drewna zawierającego garbniki. Nadaje drewnu efekt postarzenia. Wzmacnia dębowy kolor. Łatwa aplikacja, bez rozpuszczalników.

**euku oak iron conditioner:** przeznaczony do drewna zawierającego garbniki. Bardzo przyciemnia garbniki drewna. Kolor dębu wędzonego. Łatwa aplikacja, bez rozpuszczalników.



CLASSIC LYE

OAK ANTIQUE

OAK IRON

## 2. PRZEZNACZENIE

Produkt przeznaczony do wybarwiania drewna w jego strukturze i na powierzchni. Użycie **euku conditioner classic lye** poza wybarwianiem ogranicza zmianę wyglądu posadzki w miejscach nasłonecznionych. Ługowane powierzchnie są przeznaczone do olejowania. W przypadku gdy przewidywanym sposobem nawierzchniowego systemu zabezpieczenia jest lakier, zalecane jest stosowanie produktów **euku oil 1 FS** i **euku color oil FS** wraz **euku master FS** jako warstwy podkładowej.

Użycie środka na powierzchniach już zabezpieczonych lub z nieusuniętymi do końca zabezpieczeniami w trakcie szlifowania nie jest skuteczne. zaleca się stosowanie ługu tylko na powierzchni ułożone w „cegiełkę”.

## 3. PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI I APLIKACJA

- a) Przed aplikacją ługu **euku conditioner** powierzchnia, na którą ma być on aplikowany musi być wyszlifowana zgodnie ze sztuką parkieciarską oraz zaleceniami branżowymi. Szlifowanie należy wykonać materiałami ściernymi i maszynami do tego celu przeznaczonymi, wykorzystując w końcowym etapie materiały ściernie o gradacji 100. Szczeliny i ubytki wypełnić szpachlówką z wykorzystaniem pyłu drzewnego pochodzącego z danej posadzki i płynnego spoiwa (zalecane spoiwa **eukula H99** lub **strato fill 101**). W przypadku wykorzystywania w końcowej obróbce szlifierskiej maszyn tarczowych i siatek szlifierskich, zalecane jest przed nałożeniem impregnatu „wodowanie” powierzchni. Po zakończeniu prac szlifierskich powierzchnia posadzki powinna być odkurzona, pozbawiona pyłów i innych zanieczyszczeń. Bezpośrednio przed nałożeniem oleju powierzchnia drewna powinna być sucha, pory drewna otwarte, a wilgotność względna drewna nie powinna przekraczać wielkości określonych w normie dla posadzek drewnianych. Użycie ługów na bazie wody zastępuje proces klasycznego wodowania.
- b) Temperatura pomieszczenia, podłogi i produktu powinna być do siebie zbliżona i wynosić ok. 20-25°C. Nie może być niższa niż 18°C. Wilgotność względna powietrza powinna wynosić 45-70%. W pomieszczeniu, po zakończeniu aplikacji należy zapewnić cyrkulację powietrza wraz z możliwością dopływu świeżego powietrza z zewnątrz.
- c) Pojemnik z **euku conditioner** pozostawić w pomieszczeniu aż do osiągnięcia temperatury pokojowej. Przed otwarciem i aplikacją, produkt należy ujednorodnić w opakowaniu poprzez wymieszanie. W tym celu należy dokładnie zamknięte opakowanie z zawartością potrząsać w różnych płaszczyznach przez ok. 30-40 sekund.
- d) Ługi przelewamy do kufy lub wiadra. Nanosimy za pomocą tzw. „łasiczki” lub wałka na powierzchnię drewna zdecydowanymi ruchami wzdłuż słoików. Należy zwrócić uwagę by punktowo nie pozostawiać miejsc bez zaaplikowanego roztworu. Narzędzia aplikacyjnego po zamoczeniu w roztworze nie należy nadmiernie odsączać. Nie zaleca się stosowania płaskich tradycyjnych mopów. Duża powierzchnia tarcia spowoduje że aplikacja będzie utrudniona.
- e) Rozpoczęcie aplikacji olejów będzie możliwe dopiero po przereagowaniu substancji czynnych z garbnikami i odparowaniu wody. W pomieszczeniach dobrze wentylowanych najszybciej następuje to po 12 godzinach. Zalecany czas dający większe bezpieczeństwo wykonania to 24 godziny. Powierzchnia podłogi po użyciu ługów zarówno wyglądem jak i funkcją odpowiada powierzchni drewna poddanej wodowaniu, dlatego nakładając olej uzyskujemy doskonałą impregnację

## 4. WYDAJNOŚĆ

Wydajność produktu zależy od gatunku drewna i sposobu przygotowania powierzchni. Dla drewna dębowego zużycie wynosi ok. 80 -100 g/m<sup>2</sup>.

Powierzchnie drewna, szrotkowane zwiększają zużycie produktu.

## 5. CZAS SCHNIĘCIA PRODUKTU

W standardowych warunkach 23 °C, 50% wilgotności powietrza odparowanie wody i zakończenie procesów reakcji substancji czynnych następuje po upływie 16 godzin. Rekomendowany czas rozpoczęcia aplikacji

kolejnych warstw zabezpieczających to 24 godziny. Niskie temperatury, zwiększona wilgotność, słaba wentylacja mogą spowalniać proces.

## 6. CECHY PRODUKTU

**Stopień połysku** – nie dotyczy.

**Kolor** - W opakowaniu: transparentny.

**Zapach** – Bez zapachu

## 7. PIELĘGNACJA

Nie dotyczy

## 8. OKRES I WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach przez okres 24 miesięcy, w temperaturze +5 °C do +27 °C.

## 9. ZAWARTOŚĆ LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH

**LZO (g / l) <1 (ISO11890) / GISCODE: Ö 10+ / 2004/42 / IIA (f) (700) 700.**

ADR / RID: Wyrób nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.

CLP: Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

## 10. CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Bezpośrednio po użyciu wodą

## 11. ZASADY POSTĘPOWANIA BHP I Z ODPADAMI

Nawet podczas korzystania z produktów o bardzo niskiej zawartości substancji szkodliwych należy zachowywać podstawowe zasady bezpieczeństwa (patrz KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU).

Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Dokładnie opróżnione puste opakowania mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu.

Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać. Chronić przed dziećmi.

## 12. OPAKOWANIA

Pojemnik z tworzywa sztucznego 1 l

Pojemnik z tworzywa sztucznego 5 l

## 13. UWAGI DODATKOWE

W przypadku gdy do wykonania prac używanych jest kilka opakowań o różnych numerach produkcyjnych zaleca się ich ujednorodnienie poprzez wymieszanie w dodatkowym pojemniku.

Karta Charakterystyki produktu dostępna na żądanie.

### Dane producenta:

CC-Dr. Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

D-53175 Bonn

Tel: +49 228/95 35 2-0

Fax: +49 228/95 35 2-46

E-Mail: [export@dr-schutz.com](mailto:export@dr-schutz.com)

**Dane dystrybutora w Polsce:**

Dr. Schutz Polska Sp. z o.o

ul. Dekoracyjna 3

65-722 Zielona Góra

Polska

Tel. +48 600 093 180

[dr-schutz@dr-schutz.eu](mailto:dr-schutz@dr-schutz.eu)

**Informacje produktowe**

---

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszej informacji zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość wyrobów, pod warunkiem, że zostaną spełnione wytyczne i normy, i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Nie ponosimy odpowiedzialności, jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą. W momencie wydania nowego opracowania karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.