

# eurocol 832

the strong connection

## EUROFINISH DUO

Dwuskładnikowy lakier na bazie wody, do obszarów komercyjnych oraz mieszkalnych o dużym natężeniu użytkowania, bardzo dobra odporność mechaniczna oraz chemiczna.



### OPIS PRODUKTU

|                |                                                                  |
|----------------|------------------------------------------------------------------|
| Baza surowcowa | Składnik A: dyspersja poliuretanowa. Składnik B: poliizocyjanian |
| Kolor          | Lakier: biały. Utwardzacz: przezroczysty.                        |
| Połysk         | Seidenmatt.                                                      |
| Konsystencja   | Ciecz o niskiej lepkości.                                        |

- Dwuskładnikowy, dyspersyjny lakier do podłóg drewnianych na bazie poliuretanu.
- Do stosowania w obszarach mieszkalnych o intensywnym użytkowaniu oraz w zastosowaniach komercyjnych ze znacznie podwyższonymi obciążeniami mechanicznymi i chemicznymi.
- Klasa odporności na zużycie C zgodnie z ÖNorm C 2354.
- W wielu przypadkach możliwa aplikacja bez gruntowania.
- Odporny na obciążenia mechaniczne oraz chemikalia.
- Do użytku w pomieszczeniach.
- Produkt można stosować na ogrzewanie podłogowe.
- Produkt budowlany sprawdzony pod względem emisji zgodnie z zasadami DIBt.
- Deklarowany na Baubooku jako „ekologiczny produkt budowlany”.

### DANE TECHNICZNE

|                       |                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zużycie               | OK. 20 g/m <sup>2</sup> na warstwę - szpachla parkieciarska<br>OK. 100 g/m <sup>2</sup> na warstwę - walek |
| Czas wiązania         | Pełne utwardzenie po 7 dniach.                                                                             |
| Palność               | Niepalny.                                                                                                  |
| Odporność na mróz     | Nie.                                                                                                       |
| Możliwość użytkowania | Pierwsze ostrożne użycie po 24 godzinach.                                                                  |
| Cechy szczególne      | Szczególnie do lakierowania podłóg drewnianych narażonych na zwiększone obciążenia.                        |
| Gęstość               | 1,02 g/cm <sup>3</sup>                                                                                     |

### ZASTOSOWANIE

Do lakierowania podłóg drewnianych oraz drewna z wyjątkiem posadzek sportowych.

### STOSOWANIE

|               |                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Magazynowanie | Oryginalnie, szczelnie zamknięte opakowania w temperaturze poniżej 30 °C |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|

832 EUROFINISH DUO

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Narzędzia                    | Wałek z mikrofibry, szpachla parkieciarska.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Proporcje mieszania          | 5 części lakieru: 0,3 części utwardzacza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Czas zużycia                 | Mischung innerhalb von ca. 90 Minuten verarbeiten. *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Czas odparowania/oczekiwania | 15 minut po aplikacji szpachlą, 3 godziny po aplikacją wałkiem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Przydatność do użycia        | Okolo 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Środek czyszczący            | Woda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Uwagi                        | <p>Należy przestrzegać informacji technicznych i kart charakterystyki stosowanych materiałów instalacyjnych i podłóg drewnianych!</p> <p>Proszę zwrócić uwagę na numer partii. Produkty z tej samej partii należy stosować wyłącznie w jednej warstwie aplikacyjnej. W przypadku użycia produktów z kilku partii należy je wymieszać przed użyciem.</p> <p>W przypadku renowacji starych podłóg należy skonsultować się z naszym działem ds. technologii aplikacji.</p> <p>Aby uzyskać matowe wykończenie ciemnego drewna, nałóż maksymalnie 3 warstwy lakieru. Duża zawartość środków matujących może wpływać na przezroczystość powłoki lakierniczej (efekt matowego szkła).</p> <p>Przed użyciem na nieznanach gatunkach drewna należy przeprowadzić własne próby, aby zapobiec zmianom koloru, zaciekom i wyciekowi wilgoci i żywici.</p> <p>Plastyfikatory zawarte w materiałach mających kontakt (np. rolki od foteli, podkładki pod dywany, maty pod fotele/krzesła) mogą powodować odbarwienie lub zmiękczenie lakieru.</p> <p>Utwardzona warstwa lakieru jest odporna chemicznie. Jednakże produkty barwiące (np. farby do włosów, kolorowe środki dezynfekcyjne) oraz produkty zawierające plastyfikatory (np. opony samochodowe, rolki od foteli, podkładki dywanowe, maty pod fotele/krzesła) mogą spowodować nieodwracalne odbarwienie warstwy lakieru. W przypadku stosowania takich produktów, a także stosowania środków dezynfekcyjnych, należy przeprowadzić wstępne badania intalaownych podłóg.</p> <p>Zgodnie z normą DIN 18356 zabezpieczone podłogi drewniane należy regularnie konserwować. W tym celu zalecamy produkty pielęgnacyjne i czyszczące Eurocol. Prosimy zapoznać się z kartami technicznymi produktów pielęgnacyjnych Eurocol oraz instrukcjami dotyczącymi pielęgnacji.</p> <p>Nie zalecamy stosować na drewnianych podłogach sprężystych/sportowych.</p> |

*\*-orientacyjne dane laboratoryjne, mogą ulegać zmianie w zależności od warunków na budowie*

#### Podłoże:

- Lakierowane powierzchnie muszą być czyste i wolne od pozostałości oleju, wosku, silikonu i innych warstw zmniejszających przyczepność.
  - Szczeliny/spoiny wypełnić odpowiednim wypełniaczem szczelin Eurocol. Końcowy szlif jest zależny od gatunku drewna,
  - Użyj lakieru podkładowego Eurocol z efektem odcinającym (np. do drewna egzotycznego, dębu wędzonego itp.) lub w celu zminimalizowania chłonności i sklejanie krawędzi (np. parkiet lamelowy, parkiet na podłogach ślepych lub na ogrzewaniu podłogowym).
  - W przypadku parkietów mozaikowych lub lamelowych z litego drewna, instalowanych za pomocą jednoskładnikowych klejów do parkietu Eurocol, z reguły wymagana jest użycie lakieru podkładowego.
- Alternatywnie, w wielu przypadkach produkt może być stosowany jako podkład i warstwa nawierzchniowa jednocześnie.

#### Sposób użycia:

- Przed użyciem dokładnie wymieszać !
- Wymieszać w stosunku 4,3: 0,26 z utwardzaczem aż do uzyskania homogenicznej substancji. W tym celu wlewać utwardzacz powoli do pojemnika z lakierem i dokładnie wymieszać potrząsając (ok. 2 minut). Następnie odczekać 10 minut i ponownie lekko wstrząsnąć. Dobrze zhomogenizowaną mieszkankę przelać do czystego pojemnika.
- Mieszkankę lakieru należy zużyć w przeznaczonym czasie (1,5 godz.) Koniec przydatności do użycia z powodu zagęszczenia nie jest zauważalny!
- Aplikować za pomocą szpachli parkieciarskiej 27 cm lub wałkiem z mikrofibry Eurocol 25 cm.
- Przygotowując i lakierując parkiet, należy stosować ochraniacze na buty lub buty z gładką, jasną podeszwą, aby uniknąć pozostawiania śladów na podłożu.
- W celu uzyskania jednolitej powierzchni zaleca się nakładanie 2 razy na krzyż szpachlą lub równomierne nałożenie wałkiem i następującym po tym nałożeniu wałkiem warstwy lakieru nawierzchniowego.
- W zależności od intensywności eksploatacji zalecamy nałożenie 2-3 warstw wałkiem .
- Jednego dnia nie nakładać więcej warstw lakieru niż 2 szpachlą i jedną wałkiem lub 2 wałkiem.
- Czas schnięcia między nałożonymi warstwami wynosi min. 3 godziny. W przypadku aplikacji szpachlą około 20 minut.. W ciągu 24. godzin należy przystąpić do dalszego lakierowania. W przypadku przekroczenia tego czasu należy powierzchnię zmatowić (siatka 120-150) i dokładnie odkurzyć.
- Zmatowienie parkietu przed ostatnią warstwą lakieru poprawia optycznie końcowy efekt. Po zmatowieniu należy parkiet dokładnie odkurzyć.
- W czasie schnięcia lakieru zapewnić równomierne wietrzenie, unikając przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.
- Przed użyciem na nieznanach gatunkach drewna należy przeprowadzić próby we własnym zakresie i skonsultować się z naszym

**832 EUROFINISH DUO**

działem technicznym. Na rzadkich gatunkach drewna, takich jak: jesion biały, wiśnia, akacja, gatunki egzotyczne czy wędzony dąb należy zagruntować lakierem podkładowym odcinającym 857 Europrime Block Plus.

- Powłoki lakierowe nie należy zakrywać materiałami odpornymi na wilgoć ani dywanami do czasu całkowitej polimeryzacji przez 7 dni od daty nałożenia ostatniej warstwy lakieru.
- Przy renowacji starych parkietów prosimy skonsultować się z naszym działem technicznym.
- Nie nadaje się na podłogi sprężyste i bruk drewniany!

#### **Zalecane lakiery podkładowe:**

##### **Eurocol 883 Europrime Perfect**

Aplikacja szpachlą lub wałkiem, minimalizuje sklejanie boczne, wysoka neutralność odcienia drewna, długi czas pracy otwartej. Szybkoschnący, brak widocznych przebarwień podczas aplikacji.

##### **Eurocol 857 Europrime Block**

Aplikacja wyłącznie wałkiem. Dedykowany do gatunków egzotycznych, wędzonego dębu oraz do prac renowacyjnych.

#### **Dodatkowe informacje:**

- Należy przestrzegać kart danych technicznych i kart charakterystyki stosowanych razem materiałów do układania parkietu! Proszę zwrócić uwagę na numer partii. Na każdą warstwę aplikacyjną stosować wyłącznie produkty z jednej partii. W przypadku stosowania produktów z kilku partii należy je wymieszać przed użyciem.
- W przypadku renowacji starych podłóg prosimy o kontakt z naszym działem wsparcia technicznego.
- Na ciemne drewno nie nakładać więcej niż 3 warstw matowego lakieru. Ze względu na dużą zawartość substancji matującej w lakierze, powłoka może wyglądać jak matowe szkło.
- Przed użyciem lakieru na drewnie egzotycznym lub nieznanym należy zastosować lakiery podkładowe blokujące Eurocol, aby zapobiec problemom z przebarwieniami lub niską przyczepnością powłoki lakierowej.
- Plastyfikatory z materiałów syntetycznych, które mają kontakt z powłoką lakierową (na przykład maty gumowe, miękkie podkłady dywanów, nóżki mebli) mogą ją zabarwić i/lub zmiękczyć. Używaj podkładek wykonanych z filcu lub grubego plastiku.
- Utwardzona warstwa lakieru jest odporna na działanie środków chemicznych, jednakże środki barwiące (np. farby do włosów, kolorowe środki dezynfekcyjne), a także produkty zawierające plastyfikatory (np. opony samochodowe, wyroby gumowe) przy bliskim kontakcie prowadzą do nieodwracalnego zmiany koloru warstwy lakieru. Weź to pod uwagę przy wyborze materiału lub chroń powłokę lakierową przed takimi kontaktami.
- Zgodnie z normą DIN 18356 lakierowane parkiety należy regularnie konserwować. W tym celu polecamy produkty do czyszczenia i pielęgnacji firmy Eurocol. Prosimy o uzyskanie odrębnych informacji dotyczących czyszczenia i konserwacji.
- Nie nadaje się do bruku drewnianego, podłóg sportowych
- Jeśli konieczne jest częściowe wymieszanie, należy zachować proporcje wagowe. Nie mieszać objętościowo!

#### **Warunki stosowania:**

Wymagana temperatura otoczenia: min. 18°C.

Temperatura materiału i podłoża: min. 15°C.

Wilgotność względna: 35 - 75%, zalecana <65%.

---

## **GWARANCJA JAKOŚCI**

---



---

## **OCHRONA ZDROWIA(BHP) I ŚRODOWISKA**

---

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GISCODE                          | W2/DD+ Wassersiegel mit isocyanathaltigem Härter, Lösemittelg. bis 5%, N-Methylpyrrolidonfrei                                                                                                                                                                                                                        |
| LEED                             | VOC 24,9 g/l, erfüllt: IEQ Credit 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| DGNB                             | LZO 1,62 %, Stopień jakości: 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ochrona zdrowia i środowiska     | Karta charakterystyki produktów Forbo Eurocol zgodnie z Dyrektywą UE 91/155. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania produktu. Puste pojemniki należy poddawać recyklingowi. Związane pozostałości materiału mogą być utylizowane jako odpady domowe. |
| Karta charakterystyki            | Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki dostępnej na stronie <a href="http://www.forbo-eurocol.de">www.forbo-eurocol.de</a>                                                                                                                                                                          |
| Telefon kontaktowy dla alergików | Informacje dla alergików: +49 361 730410, +48 61 862 13 82.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Substancje wywołujące alergię    | Zawiera 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Mieszanaka: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr.247-500-7] oraz 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Może powodować reakcje alergiczne..                                                                                                                |

---

## **OPAKOWANIA**

---

**832 EUROFINISH DUO**

| Artykuł  | Nazwa produktu | Opakowanie         | Jednostka wysyłkowa |
|----------|----------------|--------------------|---------------------|
| 832      | Eurofinish Duo | Kanister PE 4,3 l  | 102/Paleta          |
| Hardener | Aqua LE        | Butelka PE 0,26 kg | 864/Paleta          |

Inne stosowanie niż podane w niniejszej karcie technicznej wymaga każdorazowo naszej zgody. W innym przypadku nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie. Należy przestrzegać zasad i reguł fachu. Zakładamy znajomość oraz stosowanie przez wykonawców obowiązujących w danym kraju przepisów i norm. Nasze informacje oparte są na doświadczeniach laboratoryjnych i praktycznych. Producent gwarantuje jakość produktu, jednak ze względu na różnorodność materiałów, sposobów użycia i warunków otoczenia, na które nie mamy żadnego wpływu, nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku stosowania lub przechowywania produktu niezgodnie z niniejszą instrukcją. Zalecamy przeprowadzenie prób we własnym zakresie. Należy posiadać aktualne karty techniczne oraz bezpieczeństwa produktu. Proszę zapoznać się z naszymi Ogólnymi Warunkami Handlowymi. Chronić przed dziećmi! Zapewnić w trakcie prac oraz schnięcia odpowiednie wentrowanie pomieszczenia unikając powstawania przeciągów. Unikać w trakcie prac spożywania jedzenia, picia oraz palenia. Przy zetknięciu z oczami lub skórą natychmiast dokładnie przemyć czystą wodą. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód gruntowych czy zbiorników wodnych. Czyszczenie narzędzi przeprowadzić natychmiast po użyciu za pomocą wody i mydła. Tylko całkowicie puste opakowania oddawać do utylizacji. Utwardzone(wyschnięte) resztki produktu mogą być traktowane jako odpad domowy. Podane wartości należy postrzegać jako dane, uzyskane w warunkach laboratoryjnych, dlatego należy je traktować jako dane orientacyjne, ze względu na możliwość występowania różnorodnych warunków na budowie. Zalecamy stosowanie odpowiedniej roboczej odzieży ochronnej.

Wraz z ukazaniem niniejszej instrukcji technicznej tracą ważność wszystkie wcześniej opublikowane.

Przestrzegać aktualnych kart technicznych oraz charakterystyki i bezpieczeństwa stosowanych produktów!

BG175242-238, Version 12, Stand 2021-12-21, ersetzt Ausgabe vom 2021-08-04

## 832 EUROFINISH DUO