



ZESKANUJ KOD QR
aby uzyskać arkusze danych i
informacje dotyczące
bezpieczeństwa – dostępne w
wielu językach



KARTA TECHNICZNA

OLI-NATURA Scandic-Oil DO MEBLI

OLI NATURA® Scandic-Oil DO MEBLI to olej na bazie wody, niezawierający lotnych związków organicznych (VOC), nadający efekt surowego drewna, przeznaczony do jasnych mebli z litego drewna oraz schodów wewnątrz budynków. Sprawia, że drewno wygląda niemal jak niepoddane obróbce – bez uwidatniania porów w postaci białych plam. Opcjonalnie można go stosować z utwardzaczem OLI NATURA® H2O.

Odcień	Asortyment				
	Liczba sztuk na palecie	160	80	360	60
	Liczba w opakowaniu zbiorczym	1 x 2,5 l	2 x 2,5 l	1 x 1 l	6 x 1 l
Efekt surowego drewna	A05049	☒	☒	☒	☒

**Dla klientów biznesowych: opakowania zbiorcze i kontenery dostępne na zapytanie*

Zakres zastosowania	- Nowe, nieimpregnowane lub świeżo wyszlifowane jasne powierzchnie drewniane we wnętrzach mieszkalnych. - Mebel z litego drewna, blaty stołów, stopnie schodów, panele ściennie i listwy. - Jasne drewno liściaste i iglaste, takie jak dąb, jesion, świerk i jodła. - Do podłóg drewnianych należy stosować OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC. - Zastosowanie prywatne, komercyjne i przemysłowe
Właściwości	- Olej na bazie wody, bez lotnych związków organicznych (VOC), nadający drewnu surowy wygląd. - Niewielkie przyciemnienie; w znacznym stopniu zachowuje naturalny kolor jasnego drewna. - Brak białego podkreślenia porów, nawet na drewnie szczotkowanym i teksturowanym. - Z pigmentami odpornymi na promieniowanie UV. - Opcjonalnie z utwardzaczem OLI NATURA® H2O dla dodatkowej sieciowania i trwałości. - Możliwość nakładania pędzlem i natryskiem; lekko tiksotropowy - Możliwość nałożenia drugiej warstwy po ok. 2 godzinach – obie warstwy można wykonać w ciągu jednego dnia roboczego. - Możliwość odświeżenia za pomocą OLI NATURA® Refresher.
Spełnia wymagania/został przetestowany zgodnie z	- GISCODE: Ö10+ przy obróbce 1K - Zgodny z normą EU-Decopaint - Produkt budowlany o sprawdzonej emisji zgodnie z ABG; dopuszczenie DIBt Z-157.10-217 - Zgłoszony w serwisie baubook - DIN EN 71-3: Migracja określonych pierwiastków - DIN 53160-1 i -2: Odporność na ślinę i pot - DIN EN 12720: Odporność na działanie zimnych cieczy, sprawdzona zgodnie z programem badań 1B według normy DIN 68861-1 - Emisje LZO i formaldehydu zbadane zgodnie ze schematem AgBB, normami ISO 16000-3, -6 i -9 oraz normą DIN EN 16516 - Francuska klasa emisji lotnych związków organicznych (VOC) A+ - Spełnione belgijskie wymagania dotyczące emisji lotnych związków organicznych (VOC)

Wskazówki	▪ Temperatura materiału, przedmiotu i otoczenia od +15 do +25 °C. Należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i silnego ciepła podczas obróbki. ▪ Rodzaj drewna, jego naturalny kolor, stopień szlifowania i chłonność wpływają na wygląd, wchłanianie oleju i zużycie. Przed rozpoczęciem obróbki należy wykonać próbną aplikację na drewnie przygotowanym w ten sam sposób i ocenić wynik po wyschnięciu. Dotyczy to w szczególności drewna o dużej zawartości składników aktywnych oraz fornirów.
	▪ W fazie nawilżania drewno wydaje się początkowo ciemniejsze. Efekt surowego drewna pojawia się po całkowitym wyschnięciu. Dopiero wtedy należy ocenić efekt po nałożeniu próbnym. ▪ Przed i w trakcie obróbki olej należy dokładnie wymieszać lub wstrząsnąć. Przed użyciem należy wymieszać pojemniki z różnych partii. ▪ Należy zabezpieczyć sąsiednie powierzchnie. Nadmiar materiału należy usunąć z powierzchni; należy unikać tworzenia się kałuż. ▪ Schnięcie utleniające: Podczas i po obróbce należy zapewnić otwarte okna i odpowiednią cyrkulację powietrza. ▪ Powierzchnia drewna musi być czysta, sucha, chłonna oraz wolna od kurzu, tłuszczu, wosku, silikonu i innych substancji oddzielających. Dopuszczalna wilgotność drewna wynosi 8–12%.
Przygotowanie drewna	▪ Całkowicie usunąć stare powłoki tworzące warstwę filmową oraz resztki powłok, które nie są trwałe. Sprawdzić, czy powierzchnie już olejowane są kompatybilne i mają wystarczającą chłonność; w razie potrzeby przeszlifować je aż do surowego drewna. ▪ Drewno należy szlifować fachowo i równomiernie. Ostateczne szlifowanie drewna na powierzchniach przeznaczonych do chodzenia, takich jak schody, należy wykonać papierem ściernym o ziarnistości P120–P150, a na powierzchniach mebli nie drobniejszym niż P240. Pył szlifierski należy dokładnie usunąć.
Opcjonalne zabiegi przygotowawcze	▪ Wyszlifowane drewno można oczyścić i poddać obróbce wstępnej za pomocą preparatu OLI NATURA® PreOilCleaner. Należy przestrzegać wskazówek dotyczących stosowania; przed nałożeniem oleju pozostawić do całkowitego wyschnięcia, w razie potrzeby wygładzić uniesione włókna drewna i dokładnie usunąć pył.
Aplikacja	Aplikacja pędzlem: Olej nakładać równomiernie i obficie płaskim pędzlem lub wałkiem piankowym zgodnie z kierunkiem słoików. Pierwszą warstwę pozostawić do wyschnięcia na ok. 2 godziny. Następnie ręcznie, lekko dociskając i używając papieru ściernego P220, przyciąć uniesione włókna zgodnie z kierunkiem słoików. Dokładnie usunąć pył szlifierski. Drugą warstwę również nakładać równomiernie i obficie, a mokry olej natychmiast wmasować bez pozostawiania śladów za pomocą białej gąbki lub polerki. Aplikacja dwuskładnikowa: W przypadku blatów i powierzchni, na których spodziewane jest narażenie na tłuszcz, należy zawsze stosować utwardzacz OLI NATURA® H2O; zalecane w przypadku stopni schodów w celu optymalizacji działania ochronnego. Tuż przed użyciem dokładnie wymieszać olej i utwardzacz w stosunku 10:1 i natychmiast zastosować. Czas przydatności do użycia wynosi 2–3 godziny. Nie wlewać wymieszanego materiału z powrotem do oryginalnego opakowania. Aplikacja natryskowa: Nakładać za pomocą pistoletu kubkowego z dyszą 1,8 mm i ciśnieniem 2 bar. Następnie wyrównać, aby zapewnić równomierny rozkład. Pierwszą warstwę pozostawić do wyschnięcia na ok. 2 godziny, a następnie przeszlifować i odkurzyć zgodnie z powyższym opisem. Nałożyć drugą warstwę natryskową i wyrównać. Aplikacja maszynowa: Na większych powierzchniach polerowanie za pomocą białej podkładki można również wykonać za pomocą szlifierki mimośrodowej Obróbka przemysłowa: W sprawie stosowania oleju OLI NATURA® Scandic-Oil „For Manufaktur” w walcowniach prosimy o kontakt z naszym działem obsługi technicznej: +49 (0)37208 84-210. Zużycie: Dwie warstwy po ok. 40–60 ml/m² na warstwę, co odpowiada około 17–25 m²/l na warstwę. Rzeczywiste zużycie zależy od gatunku drewna, stopnia zeszlifowania i chłonności. Schnięcie: Czas schnięcia zależy od temperatury i wilgotności powietrza. 1K: Po ok. 1 godzinie suchy na dotyk, po ok. 2 godzinach można nakładać kolejną warstwę, a po 5–7 dniach całkowicie utwardzony. 2K: Po zastosowaniu utwardzacza OLI NATURA® H2O suchy na dotyk po ok. 1 godzinie, gotowy do dalszej obróbki po ok. 2 godzinach, wytrzymuje niewielkie obciążenia po ok. 24–48 godzinach, a całkowicie utwardzony po ok. 3–5 dniach. Podczas utwardzania należy obchodzić się z powierzchnią ostrożnie i chronić ją przed wodą.
Pielęgnacja i czyszczenie	Schody należy zmywać lub odkurzać, a meble odkurzać na sucho. Po całkowitym utwardzeniu, w razie potrzeby, czyścić lekko zwilżoną ściereczką z mydłem do drewna OLI NATURA®. Płyn należy natychmiast usuwać. W celu pierwszej pielęgnacji i odświeżenia nałożyć cienką warstwę preparatu OLI NATURA® Refresher na czystą, suchą powierzchnię. Uszkodzenia miejscowo przeszlifować i ponownie pokryć oryginalnym olejem. Należy przestrzegać wskazówek dotyczących produktu. Do momentu całkowitego utwardzenia chronić przed wodą i nie czyścić ani nie konserwować na mokro.

Zawartość substancji stałych:	Low-Solid
Lotne związki organiczne (VOC):	Bez VOC
Kolory:	Efekt surowego drewna
Akcent drewniany / Efekt kolorystyczny	Niewielkie zacieńczenie
Zużycie	Ok. 40–60 ml/m² na warstwę, co odpowiada około 17–25 m²/l na warstwę. Przy dwóch warstwach jeden litr wystarcza na łącznie około 8–12,5 m² . W zależności od stopnia wyszlifowania i chłonności drewna.
Warstwy:	Dwie warstwy oleju OLI NATURA® Scandic-Oil. W razie potrzeby po całkowitym utwardzeniu nałożyć trzecią warstwę w ramach pierwszej pielęgnacji, używając preparatu OLI NATURA® Refresher.
Sposób nakładania:	pędzel, pędzel płaski, wałek piankowy, pistolet natryskowy, maszyna do wałkowania
Utwardzacz (opcjonalnie):	OLI NATURA® H2O-Hardener; proporcja mieszania 10:1 (olej : utwardzacz). Czas przydatności do użycia: 2–3 godziny.
Czyszczenie narzędzi:	Należy wyczyścić wodą bezpośrednio po użyciu. Nie należy czyścić wodą niezmieszanego utwardzacza.
Okres przydatności do użycia:	W nieotwartym oryginalnym opakowaniu co najmniej 24 miesiące. Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, chroniąc przed mrozem. Otwarte opakowania należy natychmiast szczelnie zamknąć i zużyć w krótkim czasie.
Utylizacja:	Puste opakowania i resztki produktu należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
Bezpieczeństwo	Zgodnie z rozporządzeniem CLP nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Zawiera izotiazolinony; może powodować reakcje alergiczne. Dalsze wskazówki dotyczące bezpieczeństwa znajdują się w oddzielnie udostępnionej karcie charakterystyki. W przypadku obróbki dwuskładnikowej należy dodatkowo przestrzegać wskazówek zawartych na etykiecie i w karcie charakterystyki utwardzacza OLI NATURA® H2O.

Nasze zalecenia techniczne dotyczące stosowania, zarówno w formie ustnej, jak i pisemnej, mają charakter wyłącznie doradczy i nie są wiążące. Opierają się one na naszych doświadczeniach oraz aktualnym stanie wiedzy praktycznej. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia, na własną odpowiedzialność, czy nasze produkty nadają się do zamierzonego zastosowania. Niniejszym wszystkie poprzednie wydania tracą ważność. Stan na: październik 2026_GS_sst