

# Ground Oil Extra Thin

Karta techniczna  
Luty 2016  
Strona 1/2



- » niezastąpiony jako pierwsza warstwa do podłóg i mebli z twardego / egzotycznego drewna we wnętrzach
- » schnie przez oksydację
- » specjalna powłoka do podłóg i mebli w łazience i kuchni

## Właściwości:

SAICOS Ground Oil Extra Thin jest powłoką wyjątkowo łatwo i głęboko wnikającą w drewno, strukturę porów pozostawia otwartą. Niezastąpiona przy pokrywaniu podłóg z twardego drewna, szczególnie do podłóg i mebli w łazience i kuchni. SAICOS Ground Oil Extra Thin zachowuje naturalne piękno drewna. Pod względem zdrowotnym nadaje się do mieszkań i jest odpowiedni do drewna – stworzony na bazie naturalnych surowców roślinnych – ma właściwości regulujące poziom wilgoci, jest aktywnie oddychający, reguluje pęcznienie i kurczenie drewna. SAICOS Ground Oil Extra Thin wydziela słaby zapach, a po wyschnięciu jest bezzapachowy.

Ogólne dopuszczenie do obrotu materiałami budowlanymi Nr. (DIBt): Z-157.10-4

## SAICOS Ground Oil Extra Thin w sposób naturalny chroni drewno:

Naturalne oleje wnikają głęboko w drewno, chronią je od wewnątrz i utrzymują elastycznym. Podłogi pokryte SAICOS Ground Oil Extra Thin lub SAICOS Premium Hardwax-Oil stają się odporne na bród i wodę oraz wyjątkowo wytrzymałe. Kawa, wino lub agresywne soki owocowe nie wnikają w drewno i dają się łatwo usunąć. Wilgoć nie zagraża powłoce o otwartej strukturze porów. SAICOS Ground Oil Extra Thin trwale łączy się z drewnem – zatem przy ewentualnej renowacji nie ma potrzeby szlifowania.

## Odcienie kolorów:

- |      |                           |
|------|---------------------------|
| 3001 | Bezbarwny                 |
| 3008 | Czarny      transparentny |
- (polecamy go szczególnie do drewna egzotycznego, do wyrównania widocznych różnic w drewnie, do podłóg scenicznych)

## Wskazówka:

Przy użyciu większej ilości pojemników z różnych partii dostaw, trzeba je wstępnie wymieszać.

Efekt kolorystyczny uzależniony jest od kilku czynników: oprócz rodzaju drewna i jego właściwości również sposób wygładzenia (szlif) drewna ma znaczenie. W takiej sytuacji zalecamy położenie warstwy próbnej na oryginalnym drewnie, co pozwoli nam na ewentualne przewidzenie otrzymanego później koloru (wg normy DIN 18356).

## Zakres zastosowania:

We wnętrzach niezastąpiony jako pierwsza warstwa do podłóg z twardego / egzotycznego drewna (drewno europejskie i zamorskie twarde / szlachetne), ze znanych nam gat., takich jak: dąb wędzony, meranti, wenge, merbau, jatoba jak też dla drewna termicznego. SAICOS Ground Oil Extra Thin łatwo i głęboko wnika w pory twardego drewna (warstwa wykończeniowa SAICOS Premium Hardwax-Oil). Także do podłóg w pomieszczeniach wilgotnych. W przypadku niewymienionych powyżej gatunków drewna i w obliczu niepewności, zaleca się wykonanie próbek na oryginalnym drewnie.

## Przygotowanie:

Powierzchnia do obróbki musi być sucha i czysta (maksymalna wilgotność 12%). Drewno lakierowane przeszlifować lub oczyścić z farby (ostateczne szlifowanie papierem z ziarnem 120 – 150). Dokładnie zebrać pył po szlifowaniu.

Drewno podatne na przebarwienia, takie jak np.: sosna i inne drzewa iglaste, w warunkach wilgoci dla ochrony przed sinieniem, warto wstępnie pokryć warstwą SAICOS Wood Impregnation biocide-free (min. 18 godzin pozostawić do wyschnięcia).

## Sposób zastosowania:

Warstwę наносimy stosując SAICOS Oil / Wax-Rolle, SAICOS Flat Brush lub gładką ścierką, nie pozostawiającą strzępków. SAICOS Ground Oil Extra Thin jest gotowy do użycia – nie rozcieńczać. Przed użyciem dobrze wymieszać. Nanosić równomierną, nie zbyt cienką warstwę, zgodnie z kierunkiem struktury drewna. Pozostawić do przeschnięcia na ok 20 min. Nadmiar materiału zebrać wsiąkliwą ściereczką lub wyrównać maszynowo białym padem (nie pozostawiać mokrych miejsc). Warstwa wykończeniowa: SAICOS Premium Hardwax-Oil.

**Wskazówka:** Nie wylewać SAICOS Ground Oil Extra Thin bezpośrednio na pokrywany powierzchnię, pracować z wianką malarską.

**Produkt ten również nadaje się do zastosowania maszynowego, dalsze informacje uzyskacie Państwo u swojego dystrybutora.**

## Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Między 8 °C a 35 °C.

## Wydajność na litr:

1 litry wystarcza na ok. 17m<sup>2</sup>, przy jednej warstwie na gładkim drewnie.

# Ground Oil Extra Thin

Karta techniczna  
Luty 2016  
Strona 2/2



Zależnie od rodzaju drewna i struktury powierzchni.  
W przypadku drewna modyfikowanego termicznego, należy liczyć się ze zwiększonym zużyciem.

## Liczba warstw:

1x SAICOS Ground Oil Extra Thin.  
(warstwa wykończeniowa SAICOS Premium Hardwax-Oil)

## Czas schnięcia:

Co najmniej 8 godzin (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza). Schnięcie oksydacyjne – należy starać się, aby w trakcie prac i po ich zakończeniu okna pozostały otwarte, celem zapewnienia możliwie dobrej cyrkulacji powietrza. Suche powierzchniowo po ok 4 godzinach.

## Łatwa konserwacja:

### Renowacja:

Powierzchnie, na których wcześniej zastosowano SAICOS Ground Oil Extra Thin i SAICOS Premium Hardwax-Oil, można w miarę potrzeby, w każdym momencie – bez szczególnego przygotowywania poddać renowacji (zalecamy zmycie powierzchni używając *Ecoline Magic Cleanser* i lekkie przeszlifowanie – papier ścierny 150) – po przeczyszczeniu powierzchni pokryć kolejną warstwą (również przy nanoszeniu miejscowym nie będzie widocznych oznak stosowania!).

### Czyszczenie narzędzi:

Z zastosowaniem SAICOS Brush Cleaner lub rozpuszczalnika.

### Przechowywanie:

W zamkniętym pojemniku zdatne co najmniej 5 lat. Produkt w formie płynnej nie jest zagrożony przemarzeniem – celem przywrócenia należytych właściwości, zaleca się przetrzymanie pojemnika przez kilka godzin w temperaturze pokojowej oraz dobre wymieszanie preparatu.

### Właściwości fizyczne:

Gęstość: 0.835 - 0.915 g/cm<sup>3</sup>

Czas wypływu: 31 - 41 sekund, pojemnik 3 mm, DIN 53211

Zapach: słaby / łagodny, po wyschnięciu bezzapachowy

Temperatura zapłonu: > 61 °C zgodnie z normą DIN 53213

### Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Ścierki nasączone tym środkiem natychmiast wyprać lub przechowywać w hermetycznym pojemniku (zagrożenie zapłonu). Po wyschnięciu stopień łatwopalności produktu jest normalny, zgodnie z normą EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2).

### Zawiera:

Oksym butan-2-on. Może wywoływać reakcje alergiczne.

Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie.

### Wskazówki dot. bezpieczeństwa i pierwszej pomocy – Dodatkowo dla 3008:

Chronić przed dziećmi. Nie przelewać do pojemników po napojach, jedzeniu i innych, służących do przechowywania produktów spożywczych. Ścierki nasączone tym środkiem natychmiast wyprać lub przechowywać w hermetycznym pojemniku (zagrożenie zapłonu). Po wyschnięciu stopień łatwopalności produktu jest normalny, zgodnie z normą EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2). Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. Unikać kontaktu ze skórą. Używać odpowiednie rękawice ochronne, nie wdychać oparów.

### Zawiera:

Oksym butan-2-on. Może wywoływać reakcje alergiczne. 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; mieszaninę: CIT und MIT (3:1)

Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie.

Normy-EU dla lazur tworzących powłokę cienkowarstwową (Kat. A/f): 700 g/l VOC (2010).

SAICOS Ground Oil Extra Thin zawiera maksymalnie 700 g/l VOC. GISCODE: Ö60 · GGVSEB / ADR -/-

Oznaczenie WGK 1 zgodnie z niemiecką normą

Nasze doradztwo techniczne w zakresie zastosowania produktu wynika z najgłębszej wiedzy i powstało na podstawie prób. Należy je jednak traktować jako niewiążące wskazówki, które nie zwalniają Państwa z wykonywania własnych prób sposobów zastosowania dostarczanych przez nas produktów pod względem ich przydatności dla zamierzonych celów. Ponieważ zastosowanie oraz sposób obróbki produktu wykracza poza nasze możliwości kontroli, dla tego też zakres odpowiedzialności spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Wraz z wydaniem nowej karty technicznej, jej poprzednia wersja wygasa automatycznie.

## SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

+49 2583 3037-0

+49 2583 3037-10

info@saicos.de

www.saicos.de