

# Special Wood Oil

Karta techniczna

Kwiecień 2016

Strona 1/2



- » *chroni i pielęgnuje drewniane tarasy i podłogi zewnętrzne, meble ogrodowe oraz inne drewniane konstrukcje*
- » *przezroczysty – jedwabisto-matowa*
- » *antyślizgowy R 9*
- » *odporny na warunki pogodowe*
- » *odporny na wodę zabrudzenia*
- » *na bazie oleji naturalnych*

## Właściwości:

Przezroczysty, otwartoporowy środek do pokrywania drewna na bazie naturalnych olejów roślinnych. Stworzony specjalnie do ochrony i pielęgnacji tarasów drewnianych, mebli ogrodowych i innych zewnętrznych konstrukcji drewnianych, które powinny zachować swój naturalny wygląd. Jedwabno-matowa, wyglądająca naturalnie powierzchnia podkreśla kolor i strukturę (mazerunek) drewna. Wyjątkowo wysoka zdolność wnikań, ekstremalna odporność na warunki pogodowe, niezmiernie wytrzymała.

## SAICOS Special Wood Oil w sposób naturalny chroni drewno:

Oleje naturalne wnikają głęboko w drewno, utrzymują je zdrowym i elastycznym oraz chronią powierzchnię przed wpływem warunków pogodowych. Odporność na ślinę i pot zgodna z normą DIN 53160 T.1+2. Produkt zgodny z normą DIN EN 71T.3 w zakresie właściwości migracyjnych. Antypoślizgowy (R9).

## Kolory:

0110	Olej Specjalny	bezbarwny
0112	Olej typ modrzew	przezroczysty
0113	Olej typ bangkirai	przezroczysty
0116	Olej typ sosna	drewna impregnowanego ciśnieniowo
0118	Olej typ teak	przezroczysty
0122	Biały	przezroczysty
0123	Szary	przezroczysty
0180	Czarny	przezroczysty

## Dodatek do Special Wood Oil do wszystkich kolorów:

0240 Anti-Slip R10

## Wskazówka:

Wszystkie kolory mogą być ze sobą mieszane. 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. Właśnie z tego względu radzimy położenie warstwy próbnej na oryginalnym drewnie.

## Zakres zastosowania:

Chroni przed warunkami pogodowymi i pielęgnuje powierzchnie. Nadaje się do mebli ogrodowych, konstrukcji drewnianych, tarasów, balkonów itd. Do każdego rodzaju drewna, a w szczególności do twardego i szlachetnego, jak też do drewna sosnowego impregnowanego pod ciśnieniem, modyfikowanego termicznie oraz wszelkiego rodzaju drewna do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz.

## Przygotowanie:

Powierzchnia drewniana musi być sucha, czysta i nieprzemarznięta (maksymalna wilgotność 18%). Drewno lakierowane (np. Meble) przeszlifować lub oczyścić z farby. Powierzchnie, na których wcześniej zastosowano SAICOS Special Wood Oil lub inne lazury o porowatej powierzchni wystarczy przeczyszczyć (SAICOS Wood Brightener), a w razie konieczności (np. Meble ogrodowe) lekko przeszlifować (grubość ziarna nie większa niż 150), następnie usuwamy pył po szlifowaniu. Tarasy, które zostały poddane przez pewien czas warunkom atmosferycznym, należy uprzednio oczyścić SAICOS Wood Brightener.

## Ważne:

Celem ochrony przed sinizną, podatne na przebarwienia drewno drzew iglastych, tj. świerk, dagleżja, modrzew, dąb – należy w pierwszej kolejności zabezpieczyć preparatem SAICOS Wood-Impregnation 9003\* (pozostawić do wyschnięcia na co najmniej 18 godzin). W trakcie nakładania warstwy oraz dzień potem nie powinno poddawać się powierzchni na działanie deszczu. Drewno, które już zszarzało, może odzyskać swój pierwotny kolor, jeśli w pierwszej kolejności zastosujemy SAICOS Wood Brightener. Nowe, świeże drewno – w miarę możliwości – jeszcze przed zastosowaniem docelowym – pomalować jednorazowo ze wszystkich stron. Świeżo impregnowane drewno metodą ciśnieniową, przed pierwszym malowaniem leżakować w warunkach zewnętrznych (3 – 6 miesięcy).

\* Zachować ostrożność przy stosowaniu produktów biobójczych. Przed użyciem zapoznać się z etykietą i informacją produktową.

# Special Wood Oil

Karta techniczna  
Kwiecień 2016  
Strona 2/2



## Sposób zastosowania:

SAICOS Special Wood Oils są gotowe do użycia – nie rozcieńczać. Dobrze wymieszać. Nanosić przy pomocy SAICOS Flat Brush lub w przypadku podestów drewnianych używając SAICOS Floor Brush.

## Liczba warstw:

2x SAICOS Special Wood Oil

## Pierwsza warstwa:

Nanosić równomierną, cienką warstwę, zgodnie z kierunkiem struktury słoju drewna.

Czas schnięcia: Conajmniej 8 godzin (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza). Schnięcie powierzchniowe ok. 4 godzin.

## Druga warstwa:

Także cienka warstwa, zgodnie z kierunkiem struktury słoju drewna.

Czas schnięcia: Conajmniej 8 godzin (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza). Schnięcie powierzchniowe ok. 4 godzin.

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

## Najlepsza temperatura podczas stosowania:

Między 8 °C i 35 °C.

## Wydajność na litr:

1 litr na ok. 14m<sup>2</sup> (2 warstwy).

Stosować wyłącznie na nie przemarzniętym podłożu.

Zależnie od rodzaju drewna i struktury powierzchni.

W przypadku tarasów, które poddane były wieloletniemu działaniu czynników pogodowych, można zakładać zwiększone zużycie.

## Łatwe utrzymanie:

### Czyszczenie i pielęgnacja:

Odradzamy korzystanie z urządzeń myjących wysokim ciśnieniem. Zielony nalot po prostu usunąć stosując SAICOS Green-Ex. W miejscach uległych zszarzeniu zastosować SAICOS Wood Brightener. Występującą żywicę można usunąć przy użyciu SAICOS Brush Cleaner.

### Renowacja:

Nanieść kolejną warstwę SAICOS Special Wood Oil na wyczyszczoną powierzchnię. Szlifowanie nie jest konieczne.

### Czyszczenie narzędzi:

Zastosować SAICOS Brush Cleaner

### 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:** 0.85 - 1.02 g/cm<sup>3</sup>

**Czas wyływu:** 30 - 41 sekund, 3 mm pojemnik, DIN 53211

**Zapach:** słaby / łagodny (naturalne oleje roślinne), po wyschnięciu bezzapachowy

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

## Informacje o bezpieczeństwie – pierwsza pomoc:

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wlewać do pojemników na produkty spożywcze, napoje lub innego rodzaju pożywienie. Szmaty nasączone produktem natychmiast wypłukać lub przechowywać w hermetycznie zamkniętym pojemniku (niebezpieczeństwo zapłonu). Po wysuszeniu powłoka ma normalną palność według normy europejskiej EN 13501.

**Zawiera** izotiazole, Mieszanina: CIT/MIT (3:1), oksym 2-butanonu, może wywoływać reakcje alergiczne. Karta charakterystyki produktu niebezpiecznego dostępna na życzenie.

## Informacje dot. oddziaływania na środowisko:

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

SAICOS Special Wood Oils zawierają maksymalnie 700 g/l VOC.

GISCODE: Ö60

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, 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](http://www.saicos.de)