

# Grundieröl Extra Dünn

Technisches Merkblatt

Januar 2022

Seite 1/2



- » **unentbehrlich als 1. Anstrich für Fußböden und Möbel aus Harthölzern / Exotenhölzern im Innenbereich**
- » **oxidativ trocknend**
- » **speziell für Fußböden und Möbel in Bad und Küche**

## Eigenschaften:

SAICOS Grundieröl Extra Dünn ist eine besonders leicht und tief eindringende, offenporige Spezial-Grundierung. Unentbehrlich für die Behandlung von Hartholz-Fußböden, speziell für Fußböden und Möbel in Bad und Küche. SAICOS Grundieröl Extra Dünn bewahrt dem Holz seine natürliche Schönheit. Es ist wohngesund und besonders holzgerecht – auf der Basis natürlicher pflanzlicher Rohstoffe – feuchtigkeitsregulierend, atmungsaktiv, reduziert Quellen und Schwinden.

SAICOS Grundieröl Extra Dünn ist geruchsarm und nach Trocknung geruchlos.

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungs-Nr. (DIBT): Z-157.10-4.

## SAICOS Grundieröl Extra Dünn schützt das Holz auf natürliche Weise:

Die natürlichen Öle dringen besonders tief in das Holz ein, schützen es von innen und halten es elastisch. Die mit SAICOS Grundieröl Extra Dünn und SAICOS Premium Hartwachsöl behandelten Fußböden werden schmutz- und wasserabweisend und äußerst widerstandsfähig. Kaffee, Wein oder aggressive Obst-säfte können nicht eindringen und lassen sich leicht entfernen. Feuchtigkeit kann dem offenporigen Anstrich nichts anhaben. SAICOS Grundieröl Extra Dünn verbindet sich dauerhaft mit dem Holz – deshalb auch kein Abschleifen bei eventueller Renovierung.

## Farbtöne:

- 3001** Farblos
- 3008** Schwarz transparent  
(besonders empfohlen für dunkle Exotenhölzer zur Angleichung von Holzunterschieden, Bühnenböden)

## Hinweis:

Bei Verwendung mehrerer Gebinde aus unterschiedlichen Chargen, diese vorher mischen. Das Farbergebnis ist von mehreren Faktoren abhängig: neben der Holzart und -beschaffenheit ist beispielsweise auch der Holzschliff entscheidend. Mitgeltend und zur Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkettarbeiten“ und DIN 18367 „Holzpflasterarbeiten“.

## Anwendungsbereiche:

Unentbehrlich als 1. Anstrich für Fußböden aus Harthölzern / Exotenhölzern im Innenbereich (europäische und überseeische Harthölzer / Edelhölzer), uns bekannten Hölzern wie z. B. Räu-

chereiche, Meranti, Wengé, Merbau, Jatoba sowie Thermoholz. Das SAICOS Grundieröl Extra Dünn dringt besonders leicht und tief in die Hartholzporen ein (Endanstrich [SAICOS Premium Hartwachsöl](#)). Auch für Fußböden in Feuchträumen. Bei den hier nicht genannten Exotenhölzern im Zweifelsfall Probebeschichtung auf Originalholz vornehmen.

## Vorbereitung:

Die zu behandelnde Oberfläche muss sauber und trocken sein (Holzfeuchte max. 12%). Lackierte Hölzer abbeizen oder abschleifen (Endschliff 120 - 150er Körnung).

Schleifstaub gründlich entfernen. Verfärbungsanfällige Hölzer, z. B. Kiefer und andere Nadelhölzer, in Feuchträumen zum Schutz gegen Bläue mit [SAICOS Holz-Imprägnierung biozidfrei](#) vorbehandeln (min. 18 Stunden trocknen lassen).

## Verarbeitung:

Auftrag mit [SAICOS Öl / Wachs-Rolle](#), [SAICOS Flächenstreicher](#) oder einem flusenfreien Tuch. SAICOS Grundieröl Extra Dünn ist gebrauchsfertig – nicht verdünnen. Vor Gebrauch gut umrühren. Gleichmäßig und nicht zu dünn in Holzmaserichtung auftragen. Etwa 20 Min. antrocknen lassen – überschüssiges Material mit saugfähigem Tuch aufnehmen oder mit einem [weißen Pad](#) maschinell egalisieren (keine feuchten Stellen stehen lassen). Endbeschichtung: [SAICOS Premium Hartwachsöl](#).

**Hinweis:** Das SAICOS Grundieröl Extra Dünn nicht direkt auf die zu bearbeitende Fläche gießen, sondern mit einer Farbwanne arbeiten.

**Dieses Produkt ist auch maschinell verarbeitbar, weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.**

**Beste Verarbeitungstemperatur:** Zwischen 8°C und 35°C.

## Ergiebigkeit pro Liter:

1 Liter reicht für ca. 17 m<sup>2</sup> bei 1 Anstrich auf glattem Holz. Abhängig von Holzart und Oberflächenstruktur. Bei Thermoholz ist mit einem höheren Verbrauch zu rechnen.

## Anzahl der Anstriche:

1x SAICOS Grundieröl Extra Dünn.  
(Endbeschichtung [SAICOS Premium Hartwachsöl](#))

# Grundieröl Extra Dünn

Technisches Merkblatt

Januar 2022

Seite 2/2



## Trockenzeiten:

Mind. 8 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Oxidative Trocknung – während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster sorgen, um eine gute Luftzirkulation zu erreichen.

Staubtrocken nach ca. 4 Stunden.

## Reinigung der Arbeitsgeräte:

Mit [SAICOS Pinselreiniger](#) oder Verdünnung.

## Lagerfähigkeit:

Im verschlossenen Behälter mindestens 5 Jahre.

Das flüssige Produkt ist nicht frostgefährdet - um nach Frosteinwirkung eine gute Streichfähigkeit wieder herzustellen, einige Stunden bei Raumtemperatur lagern und gut umrühren.

## Physikalische Eigenschaften:

**Dichte:** 0.86 - 0.9 g/cm<sup>3</sup>

**Auslaufzeit:** 32 - 38 Sekunden, 3 mm Becher, DIN 53211

**Geruch:** schwach / mild, nach Trocknung geruchlos

**Flammpunkt:** > 61 °C nach DIN 53213.

## Sicherheitshinweise – Erste Hilfe 3001:

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen. Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen sofort auswaschen oder in einem luftdicht verschlossenen Gefäß aufbewahren (Entzündungsgefahr). Nach Trocknung ist der Anstrich normal entflammbar entspr. EURO-Norm EN 13501 (DIN 4102 B2). Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU-Grenzwert für Minimal filmbildende Holzlasuren (Kat. A/f): 700 g/l VOC (2010).

SAICOS Grundieröl Extra Dünn enthält maximal 700 g/l VOC.

GISCODE: Ö60+

GGVSEB / ADR -/-

Kennzeichnung WGK 1 nach deutscher Norm

Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für den beabsichtigten Zweck. Da sich die Anwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit befindet, liegt der Verantwortungsbereich ausschließlich beim Verarbeiter. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert das Vorherige seine Gültigkeit.

## 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)