BIOFA

Arbeitsplattenöle

lösemittelfrei, für innen

- BIOFA Hanf-Arbeitsplattenöl 2053
- BIOFA Arbeitsplattenöl 2052
- BIOFA Arbeitsplattenöle im Vergleich
- Anwendung der Produkte
- Reinigung und Pflege der geölten Oberflächen





ÖL

aus 97% nachwachsenden und mineralischen Rohstoffen

Die lösemittelfreien BIOFA Arbeitsplattenöle wurden von Experten zur Grundbehandlung und Pflege von Arbeitsplatten und Tischen im Innenbereich entwickelt. Sie sind emissionsarm und bestehen zu min. 97% aus nachwachsenden und mineralischen Rohstoffen, die vielseitige Vorteile bieten. Die hochwertigen Öle sorgen für eine widerstandsfähige, schmutz- und wasserabweisende Oberfläche und passen sich flexibel den Bedürfnissen des Holzes an. Diese einzigartige, seidenglänzende, natürlich wirkende und edle Holzoberfläche ist das Ergebnis einer optimalen Zusammensetzung der Naturrohstoffe. Die Arbeitsplattenöle dringen gut ins Holz ein, beleben und vertiefen die natürliche Struktur des Holzes und erfüllen die Normen DIN 53160
Schweiß- und Speichelechtheit und
DIN EN 71,3 Spielzeugnorm.

INNEN

BIOFA Hanf-Arbeitsplattenöl 2053

lösemittelfrei

mit Hanf aus regionalem Anbau

- volldeklariert
- 98,2% nachwachsend und mineralisch
- farblos und seidenglänzend
- atmungsaktiv und antistatisch
- schnell trocknend
- dringt besonders gut ins Holz ein
- schmutz- und wasserabweisend
- schweiß- und speichelecht
- fleckenbeständig
- partiell reparabel

Mit dem biologisch angebauten, kaltgepressten Hanföl aus Baden-Württemberg trumpft das BIOFA Hanf-Arbeitsplattenöl nicht nur durch seine besonders gute Trocknung, Fleckenbeständigkeit, Eindringtiefe ins Holz und starke Resistenz gegen Hautbildung, sondern auch durch die hohe Nachhaltigkeit und damit seinem sehr geringen ökologischen Fußabdruck. BIOFA Hanf-Arbeitsplattenöl besteht zu 98,2 % aus nachwachsenden Rohstoffen und reduziert den CO_2 Ausstoß um ca. 70% gegenüber herkömmlichen Ölen.

97,4 % nachwachsend
0,8 % mineralisch
1,8 % chemisch-synthetisch



Datenblatt 2053

BIOFA Arbeitsplattenöl 2052

lösemittelfrei

erfüllt die Norm EG 1935/2004 Lebensmittelverträglichkeit

- volldeklariert und emissionsarm
- 97% nachwachsend und mineralisch
- farblos
- widerstandsfähig
- schmutz- und wasserabweisend
- fleckenbeständig nach DIN 68 861-1-2011
- Die Oberfläche ist partiell reparabel
- erfüllt die Normen: Spielzeugnorm, Lebensmittel-, Schweiß- und Speichelechtheit, Emissionen bei Bauprodukten
- erfüllt die Vorraussetzungen für QNG-Ready, Qulifikation für KfW-Förderung «Klimafreundliches Wohngebäude/Nichtwohngebäude»
- ist bei baubook gelistet (Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)



96,7 % nachwachsend
0,3 % mineralisch
3 % chemisch-synthetisch

Datenblatt 2052



GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
QNG READY
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

Wer aktuell eine Förderung für ein neues Haus von der Kreditanstalt für Wiederaufbau KfW bekommen möchte, muss dafür Nachhaltigkeitskriterien erfüllen. Bestätigt werden diese durch das Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude, kurz QNG.

SHI-Produktpass:

Gesundes Wohnen – Produkte finden – Gebäude zertifizieren

Alle relevanten Produktqualitäten bezüglich Gesundheitsverträglichkeit und Umweltauswirkungen des Produkts, die zur Erreichung von nachhaltigen Gebäudezertifizierungen benötigt werden, finden Sie im SHI-Produktpass.

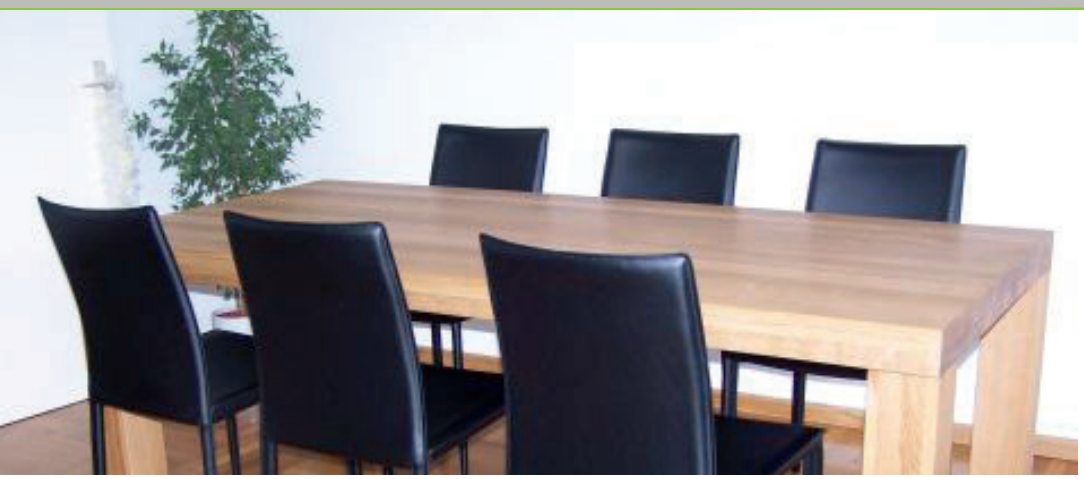
Über diesen QR-Code kommen Sie zum SHI-Produktpass von BIOFA Arbeitsplattenöl 2052.

SHI Produktpass





BIOFA-Arbeitsplattenöle im Vergleich



Eigenschaften	2052	2053
nachwachsende Rohstoffe	96,7 %	97,4 %
mineralische und metallische Rohstoffe	0,3 %	0,8 %
chemisch-synthetische Rohstoffe	3 %	1,8 %
aus regionalem Anbau		87,3 %
Eindringvermögen ins Holz	gut	sehr gut
überstreichbar nach (20°C/ 50-55 % relative Luftfeuchte)	16-24 h	16-24 h
fleckenbeständig DIN 68 861-1-2011	✓	besonders gut, kein Zertifikat
Resistenz gegen Hautbildung	gut	sehr gut
partiell reparabel	✓	✓
Kontakt mit Lebensmitteln LFGB und (EG) Nr. 1935/2004	✓	gut geeignet, kein Zertifikat
Schweiß- und Speichelechtheit DIN 53160	✓	✓
Sicherheit von Kinderspielzeug, Migration von Schwermetallen	✓	✓
Emissionen bei Bauprodukten DIN EN 16516:2020-10	✓	kein Zertifikat
QNG-Ready	✓	kein Zertifikat
SHI-Produktpass (Sentinel Holding Institut	✓	
baubook-Listung (Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)	✓	



Anwendung, Reinigung und Pflege

Grundierung und Endbeschichtung:

Unbehandelte Oberflächen: Die Oberfläche muss trocken und sauber sein. Endschliff mit P150-180. Das Öl gründlich aufrühren und gleichmäßig mit Pinsel, fusselfreiem Lappen oder im Spritzverfahren auftragen. Nach 20-30 Minuten Eindringzeit evtl. überstehendes Öl zu noch saugfähigen Stellen vertreiben bzw. aufnehmen. Mit grünem Pad gründlich einpadden und mit weißem Pad trocken auspolieren. Am nächsten Tag den Vorgang wiederholen, aber nur mit weißem Pad einpadden und auspolieren.

Pflege und Auffrischung der Holzoberflächen (nach Bedarf):

Das Öl dünn und gleichmäßig auftragen. Nach 15 bis 30 Min. Eindringzeit evtl. überstehendes Öl zu noch saugfähigen Stellen vertreiben bzw. aufnehmen. Mit weißem Pad gründlich einpadden und trocken auspolieren.

Reinigung:

Zur Reinigung empfehlen wir das pH-neutrale Konzentrat BIOFA NACASA Universalreiniger 4010 oder den gebrauchsfertigen BIOFA Haushaltsreiniger Spray 4020, der ebenfalls pH-neutral ist.

Bei etwas stärkeren Verschmutzungen etwas Öl auf die betroffene Stelle aufträufeln, kurz einwirken lassen, anschließend mit dem Bambustuch entfernen und trocken auspolieren.

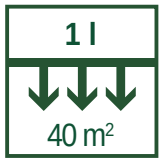
Bei starken und tieferen Verschmutzungen das Öl aufbringen, 15-20 min. einwirken lassen und je nach Hartnäckigkeit mit feinem Pad (weiß), grobem Pad (braun) oder Schleifpapier P 240 in Faserrichtung herauslösen. Gelösten Schmutz mit Bambustuch aufnehmen und Oberfläche anschließend trocken auspolieren.

Regelmäßige Unterhaltspflege:

Für die regelmäßige Unterhaltspflege empfehlen wir das Konzentrat BIOFA NAPLANA Pflegeemulsion 2085 oder das gebrauchsfertige BIOFA Wachspflege-Spray 4030.

























Ihr Händler in Ihrer Nähe:

BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH
Dobelstr. 22 – D-73087 Bad Boll
T: +49 7164 / 9405 0 – F: +49 7164 / 9405 96
info@biofa.de – www.biofa-de.com