



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14391-10-1004

Complex Projektöl

Warengruppe: Öle



Complex Farben
Egerbach 50a
6334 Schwoich



Produktqualitäten:









Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 04.11.2024



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 EU-Taxonomie	3
 DGNB Neubau 2023	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 BREEAM DE Neubau 2018	6
Produktsiegel	7
Rechtliche Hinweise	8
Technisches Datenblatt	9

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Anstrich- und Beschichtungsstoffe	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 09.07.2026		



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	6.5 Beschichtung von Holzzeugnissen mit Ölen, Wachsen und zK-Öl-Hybridssystemen in Innenräumen	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe	QNG-ready

Nachweis: Nachweis GISCODE Özoüber Herstellererklärung vom Oktober 2023. Nachweis für die Einhaltung AgBB-Schema über Emissionsprüfbericht vom Entwicklung- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Zellescher Weg 24 in 01217 Dresden / Prüfberichts Nr. 2522221-3 vom 19. August 2022.

Bewertungsdatum: 15.11.2023



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung	Oberflächenbehandlungen im Innenbereich (z.B. zur Behandlung von Feuchtigkeit und Schimmel)	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	EU-Taxonomie konform

Nachweis: Emissionsprüfbericht vom Entwicklung- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Prüfberichts Nr. 2522221-3 vom 19. August 2022. Sicherheitsdatenblatt vom 11.04.2024

Bewertungsdatum: 29.10.2024



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	27 Beschichtungen für Holzoberflächen	VOC	Qualitätsstufe: 2
Nachweis: Herstellererklärung vom Oktober 2023			
Bewertungsdatum: 12.07.2024			

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Bewertungsdatum: 29.10.2024	

Kriterium	Bewertung
ECO 1.1 Gebäudebezogene Kosten im Lebenszyklus	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Bewertungsdatum: 04.11.2024	

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Bewertungsdatum: 04.11.2024	



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	23 Öle und Wachse	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 5

Nachweis: Nachweis GISCODE Özoüber Herstellererklärung vom Oktober 2023. Nachweis für die Einhaltung AgBB-Schema über Emissionsprüfbericht vom Entwicklung- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Zellescher Weg 24 in 01217 Dresden / Prüfberichts Nr. 2522221-3 vom 19. August 2022.

Bewertungsdatum: 29.10.2024



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant
Bewertungsdatum: 29.10.2024			



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

Complex Projektöl

SHI Produktpass-Nr.:

14391-10-1004



Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Merzhauser Straße 74
79100 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-haus.de
www.sentinel-haus.de

Complex®

Beizen · Wachse · Farben

Öle · Wachse · Farben
aus **Tirol**

Öle · Lasuren · Pflegemittel

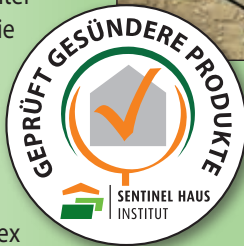
PROJEKTÖL

**Für alle Holz- und saugenden Steinoberflächen, auf Wasserbasis, natürlicher UV-Schutz
Innen & Außen, geruchlos, Express-Trocknung, keine Anfeuerung, keine Aufrauung**

PRODUKT: Wasserbasiertes, imprägnierendes Öl, keine Anfeuerung. Complex Projektöl erzeugt eine matte Oberfläche, ist sauerstoffhärtend, diffusionsoffen, **lösungsmittel-** und **formaldehydfrei** und geruchlos. **Leicht zu verarbeiten, ausgezeichnete Füllkraft**, hohe Widerstandsfähigkeit, **nach ca. 2 Std. Trockenzeit** begehbar, wischbar nach ca. 24 Std.

ANWENDUNGSBEREICH: Zum **Ölen, Nachölen und Renovieren** von unbehandelten, rohen und vorgeölten **saugfähigen Holzböden, Tischen und Möbeloberflächen**. Speziell für die **Einpflege von industriell vorgeölten Böden** nach Verlegung. Auch für **saugfähige Steinoberflächen und Linoleum**. **Nicht auf Laminat und PVC** anwendbar. **Für innen und außen, mit natürlichem UV-Schutz.**

VERARBEITUNG: Complex Projektöl **gut aufschütteln!** Vor Arbeitsbeginn an unauffälliger Stelle Prüfung auf Farbveränderung bzw. Untergrundhaftung durchführen. Eine einwandfreie Haftung und Optik ist nur auf fett-, wachs-, silikon-, staubfreien Flächen gewährleistet. **Vor dem Anstrich** muss der Boden je nach Beschaffenheit **mit Complex Expressreiniger gereinigt** werden. Die Bodentemperatur muss zwischen 15°C und 25°C liegen. Complex



Projektöl unverdünnt anwenden. Ca. 250 ml auf den gereinigten Boden geben und sofort mit dem Wischwiesel oder Flachmopp in sich überlappenden Bahnen auf ca. 10 m² gleichmäßig dünn verteilen, bei Bedarf werden die **Ecken und Ränder** mit Pinsel oder Schwamm **vorgearbeitet**. Es sind **je nach Oberflächenbeschaffenheit 1 – 2 Aufträge im Abstand von mind. 3 Std.** erforderlich. Die Oberfläche wird optimalerweise 1x pro Jahr mit Complex Projektöl nachgeölt (1 Auftrag reicht, vorher mit Complex Expressreiniger reinigen). **Reinigung der Werkzeuge und Mops:** Gründlich mit Complex Expressreiniger und Wasser.

Kann sehr einfach mit Wischmop, Wischwiesel, Schwamm, Pinsel, oder maschinell mit Pad verarbeitet werden.

Vorab ist ein eigenverantwortlicher Test bezüglich Applikation & Endergebnis durchzuführen! Feuchtigkeitsbelastung nicht unter 24 Std., Aushärtung nach ca. 3 - 7 Tagen.

VERBRAUCH: ca. 15 – 40 m² / Ltr., abhängig von der Saugfähigkeit der Oberfläche.

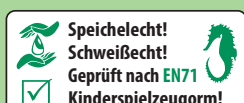
HINWEIS: Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes/Chem V. Wasch- und Reinigungsmittel außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vorstehende Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik zusammengestellt und sollen als Richtlinie dienen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

ACHTUNG: FROSTEMPFLINDLICH!

Auszeichnung:

**EUROPEAN
QUALITY
AWARD**

- Qualität
- Service
- Kompetenz



Auf Wasserbasis!

Formaldehydfrei!

Ohne Biozide - Aromatenfrei!

Natürlich & Umweltschonend!

Nachwachsende Rohstoffe!

Ohne Schadstoffe!

H U - C O M P L E X - P R O D U K T E®

Complex Farben · Josef Schellhorn GmbH · A-6334 Schwoich · Egerbach 50a · Tel.: +43 (0) 53 72 / 58 3 77 · Fax: DW 74

E-Mail: office@complex-farben.at · www.complex-farben.at