



SCAN QR CODE
for datasheets, safety info –
multilingual available



TECHNISCHES MERKBLATT

OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC

OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC ist ein wasserbasiertes, VOC-freies Rohholzeffektöl für helle Parkett- und Dielenböden im Innenbereich. Es reduziert die Anfeuerung und bewahrt weitgehend die natürliche Eigenfarbe und Haptik frisch geschliffenen Holzes. Optional mit OLI NATURA® H2O-Hardener verarbeitbar.

Farbton	Sortiment		
	Anz. je Palette	96	48
	Anz. je VPE	1 x 5 L	2 x 5 L
Rohholzeffekt	A04356	☒	☒

* Für gewerbliche Kunden: Großgebinde und Container auf Anfrage erhältlich.

Anwendungsbereich	▪ Neue, unbehandelte oder frisch geschliffene helle Holzfußböden im Innenbereich. ▪ Massivholzparkett- und Dielenböden. ▪ Helle Laub- und Nadelhölzer wie Eiche, Esche, Birke, Douglasie, Fichte, Weißtanne oder Kiefer. ▪ Private Anwendung; gewerbliche Anwendung als 2K-Variante.
Eigenschaften	▪ Wasserbasiertes, VOC-freies und geruchsmildes Rohholzeffektöl. ▪ Geringe Anfeuerung; erhält weitgehend die natürliche Eigenfarbe heller Hölzer. ▪ Mit UV-stabilen Weißpigmenten. ▪ Offenporig; erhält die natürliche Haptik des Holzes. ▪ Optional mit OLI NATURA® H2O-Hardener für zusätzliche Vernetzung und Beständigkeit. ▪ Rollfähig; Zweitauftrag nach ca. 2–3 Stunden möglich – beide Aufträge an einem Arbeitstag ausführbar. ▪ Mit OLI NATURA® Refresher auffrischbar.
Erfüllt/Geprüft nach	▪ GISCODE: Ö10+ bei 1K-Verarbeitung; Ö20+/DD bei 2K-Verarbeitung. ▪ EU-Decopaint-konform. ▪ Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach ABG; DIBt-Zulassung Z-157.10-217. ▪ baubook-deklariert. ▪ DIN EN 71-3: Migration bestimmter Elemente. ▪ DIN 53160-1 und -2: Speichel- und Schweißechtheit. ▪ DIN EN 12720: Beständigkeit gegen kalte Flüssigkeiten geprüft nach dem Prüfprogramm 1B gemäß DIN 68861-1. ▪ VOC- und Formaldehydemissionen geprüft nach AgBB-Schema, ISO 16000-3, -6 und -9 sowie DIN EN 16516. ▪ Französische VOC-Emissionsklasse A+. ▪ Belgische VOC-Emissionsanforderungen erfüllt.

Hinweise	▪ Material-, Objekt- und Umgebungstemperatur +15 bis +25 °C. Direkte Sonneneinstrahlung und starke Hitze während der Verarbeitung vermeiden. ▪ Bei Böden mit Fußbodenheizung die Heizung rechtzeitig vor der Verarbeitung abschalten. Während der Verarbeitung und Trocknung die erforderliche Bodentemperatur einhalten. Erst nach ausreichender Trocknung schrittweise wieder in Betrieb nehmen. ▪ Holzart, Eigenfarbe, Schliff und Saugfähigkeit beeinflussen Erscheinungsbild, Ölaufnahme und Verbrauch. Vor der Verarbeitung einen Probeauftrag auf gleichartig vorbereitetem Holz durchführen und nach der Trocknung beurteilen. Dies gilt besonders für inhaltsstoffreiche Hölzer. ▪ In der Nassphase erscheint das Holz zunächst dunkler. Der Rohholzeffekt stellt sich nach vollständiger Trocknung ein. Einen Probeauftrag erst dann beurteilen. ▪ Öl vor und während der Verarbeitung gründlich aufrühren oder schütteln. Gebinde verschiedener Chargen vor Gebrauch mischen. ▪ Angrenzende Flächen schützen. Überschüssiges Material entfernen; Pfützenbildung vermeiden. ▪ Während und nach der Verarbeitung für geöffnete Fenster und ausreichende Luftzirkulation sorgen.
Holzvorbereitung	▪ Die Holzoberfläche muss sauber, trocken, saugfähig und frei von Staub, Fett, Wachs, Silikon und anderen trennenden Substanzen sein. Holzfeuchte 8–12 %. ▪ Filmbildende Altbeschichtungen und nicht tragfähige Beschichtungsreste vollständig entfernen. Bereits geölte Flächen auf Verträglichkeit und ausreichende Saugfähigkeit prüfen; falls erforderlich bis auf das rohe Holz abschleifen. ▪ Holz fachgerecht und gleichmäßig schleifen. Holzendschliff für Böden: Korn 120–150. Schleifstaub gründlich entfernen.
Optionale Vorbehandlungen	▪ Geschliffenes Holz kann mit OLI NATURA® PreOilCleaner gereinigt und vorbehandelt werden. Anwendungshinweise beachten; vor dem Ölen vollständig trocknen lassen, aufgestellte Holzfasern bei Bedarf glätten und gründlich entstauben.
Verarbeitung	Rollapplikation: Das Öl abschnittsweise auf Flächen von 5–10 m² mit einer kurzflorigen Öl/Wachs-Rolle gleichmäßig satt auftragen. Zügig arbeiten und nicht in bereits angetrocknete Bereiche hineinrollen. Den ersten Auftrag mindestens 2–3 Stunden trocknen lassen. Anschließend mit einem schwedenroten Lackschleifpad glätten und gründlich absaugen. Den zweiten Auftrag quer zum ersten Arbeitsgang mit einer kurzflorigen Öl/Wachs-Rolle gleichmäßig satt auftragen. Für ein matteres Finish den noch nassen Zweitauftrag vorsichtig mit einem weißen Pad auspolieren. Nicht zu lange polieren und bereits angetrocknete Flächen nicht mehr bearbeiten. 2K-Verarbeitung: Für gewerbliche und stärker beanspruchte Flächen sowie Bereiche mit zu erwartender Fett- oder Wasserbelastung mit OLI NATURA® H2O-Hardener verarbeiten. Öl und Härter kurz vor Gebrauch im Verhältnis 10:1 (Öl : Härter) gründlich mischen und sofort verarbeiten. Die Topfzeit beträgt 2–3 Stunden. Nach Ablauf nicht weiterverarbeiten. Angemischtes Material nicht in das Originalgebinde zurückschütten. Sicherheits- und Verarbeitungshinweise des Härters beachten. Industrielle Verarbeitung: Für die Walzapplikation OLI NATURA® Scandic-Oil MANUFAKTUM verwenden. Weitere Informationen erhalten Sie beim Technischen Service: +49 (0)37208 84-210. Verbrauch: Zwei Aufträge mit ca. 60–80 ml/m² je Auftrag, entsprechend etwa 13–17 m²/l je Auftrag. Bei zwei Aufträgen reicht ein Liter für insgesamt etwa 6–8,5 m². Abhängig von Schliff, Holzart und Saugfähigkeit. Trocknung: Die Zeiten hängen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab. 1K: Nach ca. 1 Stunde staubtrocken, nach ca. 2–3 Stunden überarbeitbar, nach ca. 24 Stunden vorsichtig begehbar und nach 5–7 Tagen durchgehärtet. 2K mit OLI NATURA® H2O-Hardener: Nach ca. 1 Stunde staubtrocken, nach ca. 2–3 Stunden überarbeitbar, nach ca. 24 Stunden vorsichtig begehbar und nach ca. 3–5 Tagen durchgehärtet. Bis zur vollständigen Durchhärtung schonend behandeln und vor Wasser schützen.
Pflege & Reinigung	Böden regelmäßig fegen oder saugen. Nach Durchhärtung bei Bedarf nebelfeucht mit OLI NATURA® Holzseife reinigen. Flüssigkeiten sofort entfernen. Zur Erstpflege und Auffrischung OLI NATURA® Refresher dünn auf die saubere, trockene Oberfläche auftragen. Beschädigungen lokal anschleifen, entstauben und mit dem ursprünglichen Öl nachbehandeln. Produkthinweise beachten. Bis zur Durchhärtung vor Wasser schützen und weder feucht reinigen noch pflegen.

Technische Daten	Solid-Anteil:	Low-Solid
	VOC:	VOC-frei
	Farben:	Rohholzeffekt, leicht weiß pigmentiert
	Holzbetonung / Farbwirkung:	Geringe Anfeuerung
	Verbrauch:	Ca. 60–80 ml/m ² je Auftrag, entsprechend etwa 13–17 m ² /l je Auftrag. Bei zwei Aufträgen insgesamt etwa 6–8,5 m ² /l. Abhängig von Schliff und Saugfähigkeit des Holzes.
	Aufträge:	Zwei mit OLI NATURA® Scandic-Oil CLASSIC. Bei Bedarf einen dritten Auftrag zur Erstpflge nach vollständiger Durchhärtung mit OLI NATURA® Refresher ausführen.
	Auftragsweise:	Kurzflorige Öl/Wachsrolle
	Härter (optional):	OLI NATURA® H2O-Hardener; Mischungsverhältnis 10:1 (Öl : Härter). Topfzeit: 2–3 Stunden.
	Reinigung von Werkzeugen:	Unmittelbar nach Gebrauch mit kaltem Wasser reinigen. Reinigungsrückstände ordnungsgemäß entsorgen. Unvermischten Härter nicht mit Wasser reinigen.
	Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 24 Monate. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde sofort dicht verschließen und zeitnah verbrauchen.
	Entsorgung:	Leergebinde und Produktreste gemäß den regionalen Vorschriften entsorgen.
	Sicherheit:	Gemäß CLP-Verordnung nicht als gefährlich eingestuft. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält Isothiazolinone; kann allergische Reaktionen hervorrufen. Weitere Sicherheitshinweise siehe separat bereitgestelltes Sicherheitsdatenblatt. Bei 2K-Verarbeitung zusätzlich Etikett und Sicherheitsdatenblatt des OLI NATURA® H2O-Hardener beachten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift dienen ausschließlich der unverbindlichen Beratung. Sie beruhen auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte eigenverantwortlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: Oktober 2026_sst