



**Produktbeschreibung**  
Pigmentiertes, tief eindringendes, lösemittelhaltiges Öl zur farblichen Gestaltung im Innen- und Außenbereich.

**Anwendungsbereich**  
Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich. Der Einsatz auf Fußböden und Treppen im Innenbereich ist möglich, wird jedoch nicht empfohlen, da je nach Benutzung "Laufstraßen" entstehen können und die Oberfläche somit renovierungsbedürftiger ist. Auch exotische und holzinhaltsstoffreiche Hölzer können ohne spezielle Vorbehandlung beschichtet werden. Für den Einsatz auf nicht maßhaltigen Bauteilen im Außenbereich wie Fußböden, Gartenmöbel, Gartenhäuser, Zäune und Balkonbretter.

Produktdaten	
NHDO/Farbtön	750ml, 2,5l
	10 Naturweiß 11 Steingrau 20 Teak 30 Mahagoni 60 Nussbaum 70 Basaltschwarz
Lieferviskosität DIN 4mm in sec.	20 ± 2
Haltbarkeit - Originalgebinde verschlossen	mind. 2 Jahre
Weitere Daten im Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG	www.zweihorn.com » Technische Daten » Sicherheitsdatenblätter

Vorbehandlung Untergründe		
	Rohe Holzflächen Möbel Fußböden	P180, P240, P320 P120, P150, P180
	Stark oder unterschiedlich stark saugende Hölzer wie Fichte, Buche usw.	Zunächst mit Naturtrend Projektöl NPO farblos vorbehandeln (sättigen).

**Verarbeitung**

**Gründlich aufrühren!**

**Lasierende Farbgebung im Innenbereich:**  
Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Ein Einstellen der Intensität in jedem beliebigen Mischungsverhältnis ist mit dem Produkt Naturtrend Projektöl NPO möglich. Das Auftragen des Produktes erfolgt satt, z.B. mit Pinsel, Rolle, Schwamm, Spritzpistole, Heißspritzpistole. (max. 35°C) Während einer Einwirkzeit von ca. 60 Minuten müssen Stellen, an denen das Öl vom Holz aufgesaugt wurden, sofort nachbeschichtet werden um eine ausreichende Schutzwirkung zu erreichen und einer Fleckenbildung vorzubeugen. Nach der Einwirkzeit muss der Überschuss gründlichst abgenommen werden, z.B. mit einem Gummirakel oder Wischer. Bitte überprüfen Sie vorher, ob die Werkzeuge ölbeständig sind und nicht abfärben.

**Deckende Farbgebung im Innen- und Außenbereich:**  
Im Außenbereich wird ein deckender Aufbau mit dem Produkt empfohlen, um das Holz vor UV-Strahlung zu schützen. Das Auftragen des Produktes erfolgt satt mit Pinsel oder Rolle. Während einer Einwirkzeit von ca. 30 Minuten müssen Stellen, an denen das Öl vom Holz aufgesaugt wurden, sofort nachbeschichtet werden um eine ausreichende Schutzwirkung zu erreichen und einer Fleckenbildung vorzubeugen. Nach der Einwirkzeit wird das überschüssige Öl mit einem Vertreiber verteilt bzw. abgenommen bis ein akzeptables, gleichmäßiges Oberflächenergebnis erreicht ist. Für den Einsatz im Außenbereich empfehlen wir nach jeweiliger Trocknung über Nacht drei Aufträge vorzunehmen. Zum Abriebschutz der Pigmente (z.B. bei Gartenmöbeln) empfehlen wir als letzte Behandlung eine farblose Schutzschicht mit Naturtrend Projektöl NPO aufzutragen.

Applikation	
siehe Verarbeitung	
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m <sup>2</sup> /l) lasierend (mit abnehmen)	8-15
Ergiebigkeit pro Arbeitsgang (m <sup>2</sup> /l) deckend (ohne Abnehmen)	6-8





Trockenzeit	
Einwirkzeit mit sattem Überschuss	60 Minuten
schleifbar	ab 12 Stunden
erste, leichte Belastung	ab 24 Stunden
voll belastbar, begehbar	ab 7 Tagen

**Nachbehandlung**  
Das Produkt kann nach vorheriger Trockenzeit und vorherigem Anschliff (Möbel P320/P400, Fußböden P240) erneut aufgetragen werden. Als Abriebschutz des Pigmentes empfehlen wir eine Schlussbeschichtung mit Naturtrend Projektöl NPO durchzuführen. Naturtrend Oberflächen müssen von Zeit zu Zeit nachbehandelt werden. Die nötigen Produkte finden Sie unter der Rubrik Reinigung & Pflege. Ist die Abnutzung zu hoch kann ein Neuaufbau mit gleichem Produkt sinnvoll sein.

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produktes und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produktes geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand:2016-03-04

Reinigung & Pflege
Je nach Beanspruchung müssen Oberflächen welche mit Naturtrend-Produkten behandelt wurden gereinigt und aufgefrischt werden. Hierzu gibt es mehrere Möglichkeiten, welche sich auch nach dem Anwendungsgebiet unterscheiden.
<p>Fußböden:            Naturtrend Parkettreiniger NPR - Konzentrat zum Reinigen von geölten und gewachsenen Fußböden.            Naturtrend Parkettpflege NPP - Pflegemittel mit hohem Wachsanteil zum Wiederauffrischen.            Naturtrend Öl-Auffrischer NOA - Renovieren und Pflegen geölter Hölzer.</p>
<p>Möbel:            Naturtrend Möbelreiniger NMR - Konzentrat zum Reinigen von geölten und gewachsenen Möbeloberflächen.            Naturtrend Möbelpflege NMP - Pflegemittel mit Wachsanteil zum Wiederauffrischen.            Naturtrend Öl-Auffrischer NOA - Renovieren und Pflegen geölter Hölzer.</p>
Informationen zu den oben genannten Produkten finden Sie in den separat erhältlichen Merkblättern, welche Sie auf unserer Internetseite <a href="http://www.zweihorn.com">www.zweihorn.com</a> in der Rubrik Technische Daten finden. Ebenfalls hilfreich ist unsere Broschüre Naturtrend Fibel, welche Sie als gedruckte Ausgabe bei uns anfordern oder aber ebenfalls auf unserer Internetseite <a href="http://www.zweihorn.com">www.zweihorn.com</a> downloaden können.

Besondere Hinweise
Reinigen der Werkzeuge mit Naturtrend Möbelreiniger NMR, Spezial Intensivreiniger IR oder Terpentinersatz.
Das Produkt ist biologisch abbaubar, darf aber dennoch nicht in die Kanalisation geleitet werden. (Beachten Sie die regionale Regelung!)
Das Produkt lässt sich ansatzfrei verarbeiten, ist hoch hitzebeständig (bis 120°C), trittfest und schmutzabweisend.
Bei Holzoberflächenbehandlungen mit Naturtrend Produkten können keine definitiven Trockenzeiten angegeben werden. Begriffe wie "staubtrocken" oder "schleifbar" sind nicht von konventionellen Lacksystemen übertragbar.

Prüfnormen	
	DIN 68861/1C Chemische Beanspruchung bei Möbeloberflächen
	EN 71-3 Migration von löslichen Schwermetallen
	Baubiologisches Gutachten des Instituts für Baubiologie Rosenheim (IBR) bzgl. Wohngesundheit und Umweltschutz.
	Tox Control - Das Siegel für emissionsarme Lackierungen

Produkte von AkzoNobel Wood Coatings werden ausschließlich für den professionellen und industriellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von chemisch/technischen Produkten zur Oberflächengestaltung hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten und stellen keinerlei Gewährleistung dar. Diese Empfehlungen basieren auf unseren Erfahrungen und Versuchsreihen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Jede mögliche Abweichung von den idealen Arbeitsbedingungen liegt im Verantwortungsbereich unserer Abnehmer und kann sich auf das (End-) Ergebnis der Anwendung auswirken. Dies befreit den Abnehmer jedoch nicht von seiner Verpflichtung zur Überprüfung des Produkts und dessen Eignung für die zu behandelnde Oberfläche, vorzugsweise durch eine Probeverarbeitung. Bei allen Zweifeln hinsichtlich der Handhabung oder Verarbeitung des erworbenen Produkts geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleistet AkzoNobel eine einwandfreie Qualität ihrer Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produktspezifikationen, jedoch liegt die Verantwortlichkeit für den Einsatz der gelieferten Produkte ausschließlich beim Abnehmer. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich - schriftlich - zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich und stellt keinerlei Gewährleistung dar. AkzoNobel haftet für die Anwendung ihrer Produkte durch deren Abnehmer nach Maßgabe ihrer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, auf die der Abnehmer hiermit hingewiesen wird. Das jeweils aktuelle Technische Merkblatt kann auf unseren Internetseiten abgerufen werden. Nach Erscheinen einer Neuaufgabe erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand:2016-03-04

EMEA HQ  
 Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Deutschland ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

**AkzoNobel**