

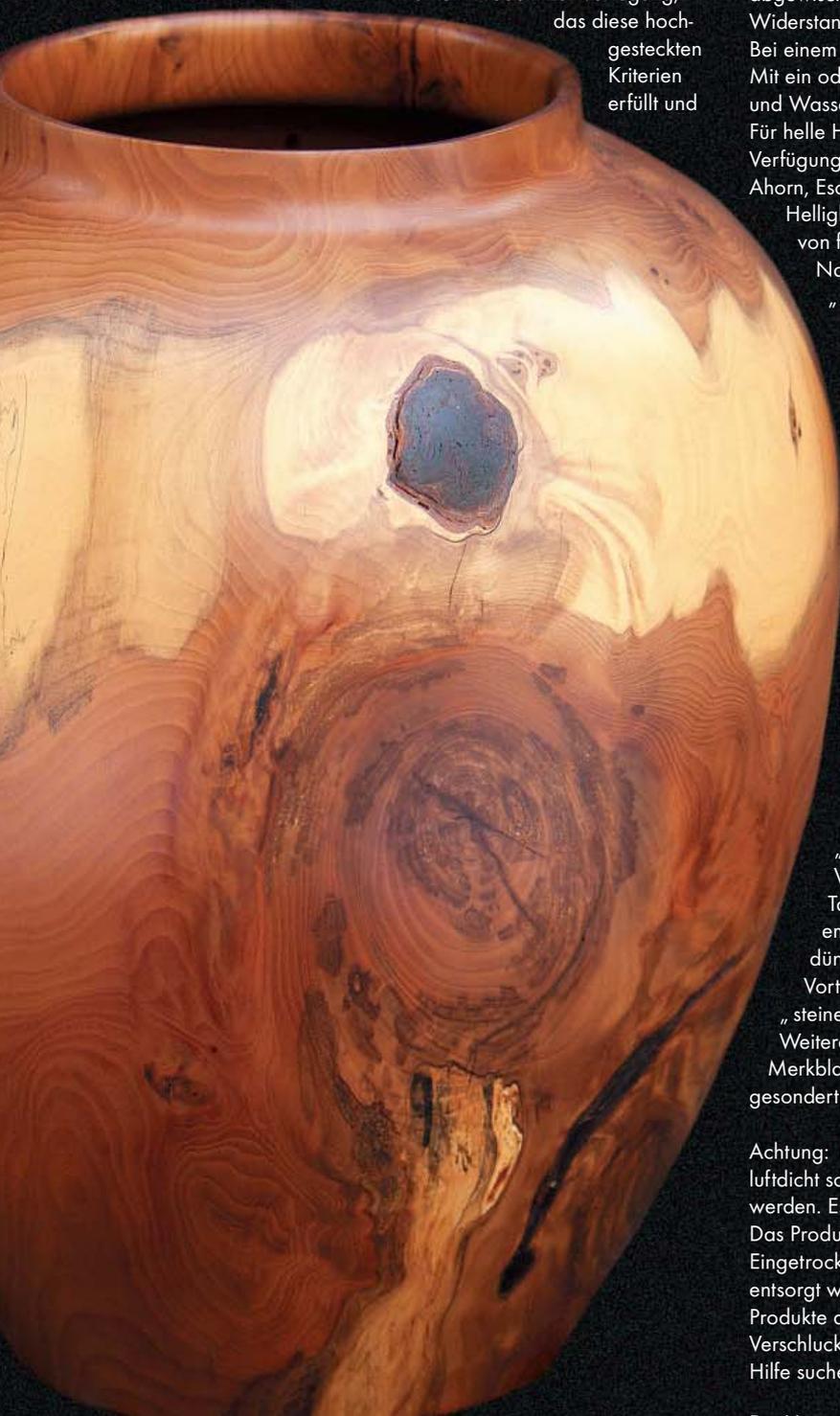
DRECHSLERÖL

Wasserbeständiger Holzschutz
aus natürlichen Rohstoffen



steinert®

Die Schönheit des Holzes mit gut gestalteten Formen zur Wirkung zu bringen ist das Bestreben jedes Drechslers. Damit diese natürliche Schönheit möglichst lange Zeit erhalten bleibt und der gedrechselte Gegenstand auch im Gebrauch geschützt ist, werden Oberflächenmaterialien benötigt. Hierfür sind pflanzliche Öle und Wachse besonders geeignet. Da aber die bisher auf dem Markt befindlichen Materialien oft noch Mängel aufweisen, haben wir uns Gedanken gemacht mit dem Ziel, ein ästhetisch ansprechendes, mechanisch widerstandsfähiges natürliches Produkt zu schaffen, das in Deutschland hergestellt wird und allen ökologischen und physiologischen Kriterien standhält. Mit Unterstützung der LIVOS Forschungs- und Entwicklungs- GmbH & Co. KG steht nun ein Produkt zur Verfügung, das diese hochgesteckten Kriterien erfüllt und



damit alle bisherigen Produkte dieser Art übertrifft. „steinert® Drechslерöl“ ist ein Produkt auf der Basis von Pflanzenöl. Da es mit Harzen und anderen ebenfalls natürlichen Zusätzen konfektioniert ist, erreicht man bei Anwendung dieses Öles eine gute Eindringtiefe im Holz, hohe mechanische Widerstandsfähigkeit und Feuchtigkeitsresistenz. Darüber hinaus verbreitet das Öl einen angenehmen Geruch bei der Verarbeitung und während des Trocknungsprozesses.

„steinert® Drechslерöl“ feuert die Holzstruktur an und bildet einen hervorragenden Schutz.

Es sollte einmal satt aufgetragen werden. Nach kurzer Einwirkzeit muss das nicht eingedrungene Öl abgewischt werden. Ein zweiter dünner Auftrag verstärkt die Widerstandsfähigkeit der Holzoberfläche.

Bei einem Auftrag bleibt die Holzoberfläche matt. Mit ein oder auch zwei weiteren Aufträgen kann Glanz und Wasserbeständigkeit erzielt werden.

Für helle Hölzer steht das „steinert® Drechslерöl - weiß“ zur Verfügung. Wenn dieses weiße Drechslерöl auf Hölzer wie Ahorn, Esche, Weißbuche u.dgl. aufgetragen wird, bleibt die Helligkeit dieser Hölzer auch beim nachträglichen Auftrag von farblosem Drechslерöl erhalten, ohne dass die Natürlichkeit der Holzoberfläche verschleiert wird.

„steinert® Drechslерöl“ ist speichel- und schweißecht nach DIN 53160 und es ist für Kinderspielzeug nach DIN EN 71, Teil 3 geeignet. Auf Grund seiner hohen mechanischen Widerstandsfähigkeit kann es auch für Fußböden, Fensterbretter u.dgl. Verwendung finden.

Um eine hohe Oberflächenqualität zu erzielen, muss das jeweilige Holzteil sauber verarbeitet und geschliffen sein. Mehrstufige Schleifgänge von grob nach fein bis sehr fein wirken sich positiv auf die Oberflächenqualität aus.

Das Holz muss trocken (Holzfeuchte unter 12 %), sauber, harz- und staubfrei sein. Grobporige Hölzer

müssen sorgfältig ausgebürstet werden (Naturhaar- oder Messingbürste).

Der Auftrag kann mit Pinsel, Lappen (Ballen) sowie durch Spritzen oder Tauchen erfolgen. Die Verarbeitungstemperatur sollte mindestens 12°C betragen. Vor dem Spritzen und Tauchen sollte dem „steinert® Drechslерöl“ 5-10 % „Drechslерöl-Verdünnung“ zugegeben werden. Soll das Tauchverfahren häufig zur Anwendung kommen, empfehlen wir ein modifiziertes Produkt, das nicht verdünnt werden muss und für dieses Verfahren weitere Vorteile mit sich bringt. Dieses Spezialprodukt kommt als „steinert® - Tauchöl“ auf den Markt.

Weitere Angaben finden Sie in einem Technischen Merkblatt, das jeder Erstlieferung beigelegt ist und auch gesondert angefordert werden kann.

Achtung: Alle mit Öl getränkten Arbeitsmaterialien müssen in luftdicht schließenden Behältern oder in Wasser aufbewahrt werden. Es besteht die Gefahr der Selbstentzündung. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Eintrocknete Materialien können als Hausmüll entsorgt werden. „steinert® Drechslерöl“ und alle verwandten Produkte dürfen nicht in Kinderhände gelangen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe suchen.

Die Vase wurde hergestellt von: M.W. Tingey, Holz: Eibe

