

Polieren mit Festool- Schleifgeräten und -Schleifmitteln



Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

- Untergrund:** Edelhölzer mit markanter, feinporiger Struktur wie z.B. Kirschbaum, Nußbaum, Mahagoni, Vogelaugenahorn. Ebenfalls geeignet sind MDF-Platten die entsprechend gefüllert und farbig lackiert sind.
- Untergrund-vorbehandlung:** Bitte beachten Sie unsere Technischen Merkblätter zu **DuoCryl Hochglanz**, **Hero-Gruppe** und **Beschichtungsaufbau auf MDF**. Nach einer Trockenzeit von mindestens 48 Stunden nach der letzten Beschichtung wird mit der Oberflächenendbehandlung begonnen.
- Ebenen der Oberfläche:**
1. Unebenheiten, gröbere Verschmutzungen und sonstige Fehler in der Oberfläche müssen ausgeschliffen werden.
Materialien: **Excenterschleifer ES 150/3 EQ mit Schleifteller W Schleifpapier Titan P 800**
 2. Die mit P 800 vorgeschliffene oder nur leicht unebene bzw. leicht verschmutzte Fläche wird mit folgenden Materialien geschliffen. (Punktuell Vorschleifen zum Entfernen von Einschlüssen ist möglich)
Materialien: **Excenterschleifer ES 125 EQ mit Schleifteller W Schleifpapier Titan P 1200/1500**
- Achtung:** Staubsauger zum sofortigen Absaugen des Schleifstaubs am Excenterschleifer anschließen. Schleifstaub regelmäßig mit Microfasertuch entfernen, spätestens jedoch, wenn Staubkringel auf der Fläche sichtbar werden. Das Schleifen mit Anlagerungen am Schleifpapier ist unbedingt zu vermeiden; Schleifpapier großzügig verwenden.
- Polieren:** Nachdem die Oberfläche gleichmäßig matt erscheint und keine Oberflächenfehler mehr zu erkennen sind, wird mit dem eigentlichen Polieren begonnen. Die Schleifpolitur wird auf die Fläche aufgetragen und grob vorverteilt. Anschließend wird die Paste mit dem Rotations-Polierer auspoliert. Der Vorgang wird so oft wiederholt bis sich der gewünschte Glanz einstellt.
- Achtung:** Vor dem Polieren Fläche gründlich entstauben. Großflächig arbeiten, die Lackfläche darf sich nicht zu stark erwärmen. Nicht mit zu hohem Druck arbeiten, zu stark erwärmte Lackflächen lassen sich nur schwer polieren.
1. Grobpolieren
Materialien: **Rotations-Polierer RAP 150 mit Polierteller 488342 (1500 U/min.)
Lammfellscheibe Stick-Fix 484131
Schleifpolitur MPA 6000**
 2. Feinpolieren
Materialien: **Rotations-Polierer RAP 150 mit Polierteller 488342 (1000 U/min.)
Waffelschwamm 489405
Schleifpolitur MPA 10000**
- Im Abschluß werden die noch vorhandenen Politurreste mit einem Microfasertuch entfernt.

Bitte wenden!

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit

Polieren mit Festool- Schleifgeräten und -Schleifmitteln



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

Bitte beachten:

Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit

Stand 05/06

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit