

Hornhautfeile von yards

- 100% Swiss Made
- Lange Lebensdauer
- In über 40 Ländern dieser Welt beliebt

Material

- Schweizer Buchenholz (FSC-zertifiziertes Holz, www.fsc-schweiz.ch) aus kultivierten Wäldern, die wieder aufgeforstet werden, ein Produkt aus der Natur, also biologisch (da Holz nachwächst).
- Ökologischer Gedanke, umweltfreundlich auch daher, weil die Feile bedenkenlos entsorgt werden kann.
- Hervorragende Verarbeitung der Holzteile zum großen Teil in Handarbeit, keine Verletzungsgefahr durch scharfe Kanten oder Spreißel, die Kanten werden gerundet, die Feile liegt perfekt in der Hand.
- Im Vergleich zu Kunststoff- oder dünnen, qualitativ schlechten Feilen sind die Holzfeilen aus 6mm dickem Buchenholz, äußerst stabil und können nicht zerbrochen werden.

Lackierung

- Wir schonen die Natur in dem wir Lack auf Wasserbasis verwenden. Trockene Lackierung farblos oder farbig, physiologisch absolut unbedenklich (das gleiche Produkt wird auch für Kinderspielzeug aus Holz verwendet).
- Sehr gute Schlag-, Biege- und Abriebfestigkeit.
- Sehr gute Beständigkeit gegen alkoholische Substanzen (Wisch- und Sprühdeseinfektion ist kein Problem) sowie gegen Haushaltchemikalien und Wasser z. B. zur Schnell-Reinigung unter fließendem Wasser oder zum Eintauchen in Reinigungs-/Desinfektionslösung. **Jedoch nicht in der Flüssigkeit liegen lassen!!!**

Schleifolie

- Antibakterielle Ausrüstung „Sanitized“. „Sanitized“ schützt dauerhaft vor Mikrobenbefall. Die Entstehung unangenehmer Gerüche und die Zerstörung des Materials werden dauerhaft verhindert.
- Die Schleifolien sind von bester Qualität, einzigartig auf dem Markt. Das Trägermaterial besteht aus wasserfest beschichtetem Papier. Eine Lebensdauer von 10 Jahren ist absolut keine Seltenheit.
- Die wasserfeste Schleifolie kann sowohl auf trockener Hornhaut wie zum Nassschleifen verwendet werden.
- Die Folien werden beidseitig aufgeklebt. Eine Seite mit 60er-Korn grob, zum Abschleifen, die andere Seite mit 100er-Korn fein, zum Nachschleifen und Ausglätten der verhornten Haut.
- Das Schleifkorn ist aus synthetischem Korund in Mohs'scher Härte 9 mit einer dem Verwendungszweck geeigneten Zähigkeit (kein Glas oder billiger Schmirgel!!!).
- Die Körner sind auf dem Trägermaterial homogen verteilt und bedecken ohne Abstand die ganze Oberfläche, dadurch mehr Kornspitzen pro cm², die Abtragsleistung ist höher und die Rauigkeit kleiner, dies ergibt einen gleichmäßigen, feinen Schliff. Die Haut wird sofort weich und geschmeidig, was nicht nur den feinen Damenstrümpfen „gut tut“.
- Die Schleifkörner werden in einem elektrostatischen Verfahren auf dem Trägermaterial mit dem Grundbinder vorfixiert und mit dem Deckbinder (Kunstharz) untereinander fest verankert. Dadurch gibt es keinen Kornverlust beim Beschleifen der Haut. Dem Eindringen von Körnern in rissige, meist entzündete Haut wird vorgebeugt.

Weitere Anmerkungen

- Rissige, verhornte Haut nur in Längsrichtung der Risse mit Sorgfalt beschleifen (nicht quer zu den Rissen um weiteres Aufreißen der Haut vorzubeugen).
- Entzündete Hautstellen oder Wunden nicht beschleifen.