

Technisches Merkblatt

Hartwachs

Einsatzbereich

- Zur Instandsetzung kleiner und mittlerer Schäden im Flächen- und Kantenbereich.
- Geeignet für Oberflächen mit mittlerer Gebrauchsbeanspruchung.
- Für Massiv- oder Furnierholz, Folien-, Duro-, Thermoplast, Kunststoffoberflächen im Innenbereich.

Produkteigenschaften

- Mischung aus mineralischen Wachsen, eingefärbt mit Erd- und Oxidfarben.
- Gute Haftungseigenschaften.
- Farben sind beim Schmelzen untereinander mischbar.
- Leicht abzuspannen mit dem Füllstoff-Hobel, Stechbeitel oder Lackziehklinge.
- Gute Elastizität (es bilden sich keine Risse).

Verarbeitungshinweise

Grundsätzlich lose und gesplitterte Teile entfernen und die Schadensränder mit scharfem Stechbeitel oder der Spitze der Lack-Ziehklinge 406 verzahnen. Helle Schadensränder vorher entsprechend dem Grundton mit König-Retuschierprodukten einfärben.

Kleine Portionen Hartwachs mit der erwärmten Spitze des Schmelz-Kobolds 440 oder Schmelz-Wichtels 439 abschmelzen und Schadstelle befüllen.

Achtung: Schmelzer nicht zu heiß einstellen. Überschüsse noch im erwärmten Zustand mit dem Füllstoff-Hobel 161500 unter leichtem Druck "abhobeln" (spitze Rillen in der Fläche, abgerundete Rillen an Kanten verwenden).

Mit dem Schleif-Vlies 609, 1500 Körnung überschüssiges Wachs unter leichtem Druck zügig abwischen.

Maserung mit König Retuschiermaterialien nachziehen, Porenbild durch leichtes Einritzen wieder herstellen (z.B. mit Polsternadel).

Mit Sprüh-König Ansatzlos PLUS wird die Schadstelle vor Staub und Schmutz geschützt bzw. versiegelt und gegebenenfalls der Glanzgrad angepasst.

Produktdaten

Erweichungspunkt:	76 °C	(ISO 2207)
Tropfpunkt:	81 °C	(DIN 51801)
Mechanische Festigkeit:	gut	
Überlackierbarkeit:	mit allen König-Lacken überlackierbar	
Haftung:	gute Haftung auf allen Kunststoffen, Weich- und Hartholzern	
Lagerfähigkeit:	unbegrenzt (im geschlossenen Originalgebinde und bei Raumtemperatur)	

Arbeitssicherheit / Sicherheitsratschläge

- Die Zubereitung ist weder Gegenstand der Gefahrgut- noch der Gefahrstoffverordnung.

Entsorgungshinweise

- Es sind keine besonderen Entsorgungsvorschriften zu beachten. Kann mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Lieferform

10 x 8 cm, im Karton
20 x 8 cm, im Karton
Standard- und Sonderfarbtöne

Diese Informationen erfolgen nach bestem Wissen, sollen und können nur unverbindlich beraten und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Gegebenenfalls müssen Verfahrensangaben im Einzelfall den speziellen Anforderungen angepasst werden.