

## Technisches Merkblatt

### ROT-WEISS Schleif- und Poliersystem

(Lackreiniger, Polierpaste, Schleif- und Polierpaste,  
Schleifpaste Rubin – Lackkonservierer, Hochglanzpolitur)  
(Geeignet u. a. für Lacke, GFK, Acryl, Metalle)

#### Charakteristik:

Die **ROT-WEISS** Schleif- und Polierpasten werden bei mehr oder weniger stark verwitterten bzw. verkratzten Oberflächen eingesetzt. Ebenso zur Entfernung von Spritzstaub und Lackläufern. Die Pasten unterscheiden sich im wesentlichen in ihrer Schleifstärke. Wenn die Oberfläche optimal ist, sollte zur Versiegelung der Lackkonservierer oder die Hochglanzpolitur verwendet werden.

#### Anwendungshinweise:

##### Schleif- und Polierpasten:

Verwenden Sie wenig Material und verarbeiten Sie dieses vollständig. Lassen Sie die Pasten nicht antrocknen, da die getrockneten Schleifpartikel wie „Schleifpapier“ wirken können. Achten Sie beim Polieren vor allem auf die Kanten, da dort der Lack in der Regel am dünnsten ist.

Bei größeren Flächen ist der Einsatz einer Poliermaschine ( + **ROT-WEISS Polierschwamm**) sinnvoll.

Bewegungsablauf: Von OBEN nach UNTEN und von LINKS nach RECHTS

Wenn Sie die Paste von Hand verarbeiten, sollten Sie darauf achten das Material mit kräftigen, kreisförmigen Bewegungen zu verarbeiten und zum Auspolieren einen sauberen Schwamm (**ROT-WEISS Handpolierschwamm**) zu verwenden . So werden Schleier und Schlierenbildung schon im Ansatz verhindert. Poliermittel sparsam verwenden - das erleichtert das anschließende Abpolieren.

##### Lackkonservierer (silikonhaltig) / Hochglanzpolitur (silikonfrei):

Die Produkte werden von Hand oder mit der Maschine dünn aufgetragen und mit einem sauberen weichen Tuch bzw. Polierscheibe abgetragen.

##### Anmerkung:

Vor Beginn der Polierarbeiten muss die zu polierende Oberfläche genau in Augenschein genommen werden.

Sind Sie sich nicht sicher, fragen Sie einen Fachmann, ob die Oberfläche noch polierbar ist.

Wenn die Kratzer zu tief sind, lassen sie sich nicht mehr auspolieren, ohne Gefahr zu laufen den Lack durchzupolieren.

Bei einer Lackierung mit zusätzlicher Klarlackschicht besteht die Gefahr, dass der Kratzer durch den Klarlack geht und beim Auspolieren ein Schatten entsteht (durchpoliert!).

Da die Schleifpaste Rubin eine sehr starke Schleifwirkung hat empfiehlt sich immer zuerst zu versuchen die Kratzer mit der Polierpaste zu entfernen. Durch die Schleifpaste RUBIN können feine Kratzer zurück bleiben.

Diese können mit der Polierpaste auspoliert werden. (Vorsicht Gefahr des Durchpolierens!!)

Bearbeiten Sie immer kleine Flächen.

Nicht in praller Sonne und auf heißen Lacken, sowie bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit anwenden. Haben Sie zuviel Material aufgetragen oder ist die Paste / Politur etwas angetrocknet, so sprühen Sie etwas Wasser darauf um die Paste / Politur wieder zu lösen.

Sie können aber auch alles mit einem feuchten Tuch abwaschen.

Eventuell entstandene Schlieren oder Staub mit nebelfeuchtem Mikrofasertuch abwischen.

Bei sehr empfindlichen Lacken, wie z. B. schwarz sollten Sie bei der Auswahl des Poliertuches sehr darauf achten, dass dieses extrem weich und sauber ist, weil bereits das falsche Tuch feine Kratzer hinterlassen kann.

#### Vorsichtsmaßnahmen:

Hinweise zum Umgang mit unseren Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie.

Die Ausführungen in unseren Informationen dienen der anwendungstechnischen Unterweisung und sind nach bestem Wissen zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht hergeleitet werden.

**ROT-WEISS  
CHEMISCHE PRODUKTE**



**DIE PROFESSIONELLE LACKPFLEGE**