Stand /1215

REINIGEN

- Intensivreiniger

Zur Anwendung vor dem Polieren

- Aktiv-Schaum

Zur Reinigung zwischendurch mit Glanzwachs

POLIEREN

intakt

- Top-Glanz
- alternativ Hochglanzpolitur
- Polierschwamm blau
- Mikrofaser FEIN
- Handpolierschwamm

leicht verwittert / verkratzt

- Polierpaste
- Top-Ganz
- Polierschwamm gelb
- Polierschwamm blau
- Handpolierschwamm
- Mikrofaser FEIN

stark verwittert / verkrazt

- Schleif- & Polier-paste
- Top-Glanz
- Polierschwamm orange
- Polierschwamm blau
- Handpolier-schwamm

extrem beschädigt

- Nassschleifpapier P2000
- alternativ Schleifpaste RUBIN
- Schleif- & Polierpaste
- Top-Glanz
- Polierschwamm orange
- Polierschwamm blau
- Handpolierschwamm
- Mikrofaser FEIN

VERSIEGELN

- Hochglanzpolitur
  - Feinpolitur und Versiegelung in einem
  - silikonölfrei
- Mikrofaser FEIN / Handpolierschwamm

- Lackversiegelung
  - hoher Wachsanteil
  - füllt Kratzer auf
  - Tiefenglanz durch Silikonölanteil
- Mikrofaser FEIN / Handpolierschamm

- Sprühwachs
  - Polierkörperfrei
  - leichte Verarbeitung (nur abtrocken)
  - hohe Standzeit
  - hervorragender Abperleffekt
- Mikrofaser LASER / SOFT

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Blatt 1 Intakte Gelcoat- und Lackoberflächen

Zustand:
- noch glänzende Oberfläche
- nicht ausgebleichte Farbtöne
- Gelcoat/Lackoberfläche färbt nicht ab.

Vorgehensweise

Vor Sonneneinstrahlung geschützte Flächen verwittern deutlich langsamer und benötigen deshalb weniger Pflege als dauerhaft der UV-Strahlung ausgesetzte Beschichtungen. Wir empfehlen mindestens gründliches Reinigen und erneutes Versiegeln zum Schutz vor schnellem Verschmutzen. Optimal ist ein leichtes polieren mit einer Ultrafeinen Polierpaste und anschließendes Versiegeln. Nachfolgend drei Alternativen. Für beste Ergebnisse und große Flächen empfehlen wir die Verwendung einer geeigneten, leistungsfähigen Poliermaschine. An Stellen, an denen deren Einsatz nicht möglich ist, kann auch ein ROTWEISS Handpolierschwamm oder Polierfäden verwendet werden.

	Arbeitsschritte	ROT-WEISS Produkte	Anwendung
1.	Reinigen	• Intensiv Reiniger Sprühflasche oder als Konzentrat	Einsprühen, kurz einwirken lassen, evtl. bürsten, Abwaschen mit intensivem Wasserstrahl, falls möglich mit einem Hochdruckreiniger.
Für das schnelle Ergebnis: Nur Versiegeln:			
2.	Versiegeln	• Sprühwachs • Mikrofasertuch rot/schwarz	In kleinen Teilflächen dünn aufsprühen und sofort mit Mikrofasertuch auspolieren. Nicht antrocknen lassen. Nicht auf Acrylglas verwenden.
Für das schnelle Ergebnis: Feinpolieren & Versiegeln in einem Schritt:			
2.	Polieren & Versiegeln	• Hochglanzpolitur (mehr Polierkörper) • Lackversiegelung (mehr Wachs/mit Silikonöl) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch fein	Mit Schwamm hauchdünn auftragen, leicht trocknen lassen, in kleinen Teilflächen arbeiten. Mit nebelfeuchtem Mikrofasertuch auspolieren.
Für das optimale Ergebnis:			
2.	Polieren	• Top-Glanz • Polierschwamm Blau (Maschine) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Mit Maschine oder von Hand, mit geringer Menge Poliermittel kräftig polieren. Oberfläche leicht feucht halten. Am Ende des Poliervorgangs den Druck nachlassen. Poliermittelreste mit feuchtem Mikrofasertuch abwischen.
3.	Versiegeln	• Sprühwachs • Mikrofasertuch rot/schwarz	In kleinen Teilflächen dünn aufsprühen und sofort mit Mikrofasertuch auspolieren. Nicht antrocknen lassen. Nicht auf Acrylglas verwenden.

Außerdem benötigen Sie:
Sprühflasche zum Befeuchten der Oberfläche bei Poliervorgängen, Poliermaschine falls möglich.

Hinweise: Diese Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie sind keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

Josef Zürn, ROTWEISS Produkte, Sandgraben 8, 88142 Wasserburg
Tel.:08382/89044 Fax: 08382/89544 E-Mail: info@rotweiss.com

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Blatt 1 Intakte Gelcoat- und Lackoberflächen

Josef Zürn, ROTWEISS Produkte, Sandgraben 8, 88142 Wasserburg
Tel.:08382/89044 Fax: 08382/89544 E-Mail: info@rotweiss.com

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Blatt 2 Leicht verwitterte Gelcoat- und Lackoberflächen

Zustand:
- leichter Glanzverlust der Oberfläche
- leicht verblasste Farbtöne
- Gelcoat/Lackoberfläche färbt bei starkem Reiben minimal ab.

Vorgehensweise

In einem Arbeitsgang wird von UV-Strahlung angewittertes Gelcoat/Lack entfernt und gleichzeitig fein aufpoliert. Bei dunklen Farben kann, für besseren Glanz, noch mit Top-Glanz Politur weitergearbeitet werden. Anschließend wird für lang anhaltenden Glanz und Schutz vor schnellem Verschmutzen versiegelt.
Für beste Ergebnisse und große Flächen empfehlen wir die Verwendung einer geeigneten, leistungsfähigen Poliermaschine. An Stellen, an denen deren Einsatz nicht möglich ist, kann auch ein ROT-WEISS Handschwamm oder Polierfäden verwendet werden.

	Arbeitsschritte	ROT-WEISS Produkte	Anwendung
1.	Reinigen	• Intensiv Reiniger Sprühflasche oder als Konzentrat	Aufsprühen, kurz einwirken lassen, evtl. bürsten. Abwaschen mit intensivem Wasserstrahl, falls möglich mit einem Hochdruckreiniger.
2.	Fein Polieren	• Polierpaste • Polierschwamm gelb • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Mit Maschine oder von Hand, mit geringer Menge Poliermittel kräftig polieren. Oberfläche leicht feucht halten. Am Ende des Poliervorgangs den Druck nachlassen. Poliermittelreste mit feuchtem Mikrofasertuch abwischen.
3.	Hologramme Auspolieren (nur bei dunklen Farbtönen)	• Top-Glanz • Polierschwamm Blau (Maschine) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Siehe „2.“
4.	Versiegeln	• Sprühwachs • Mikrofasertuch rot/schwarz	In kleinen Teilflächen dünn aufsprühen und sofort mit Mikrofasertuch auspolieren. Nicht antrocknen lassen. Nicht auf Acrylglas verwenden.
Alternative zu Sprühwachs:			
4.	Versiegeln	• Hochglanzpolitur (mehr Polierkörper) • Lackversiegelung (mehr Wachs/mit Silikonöl) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch fein	Mit Schwamm hauchdünn auftragen, leicht trocknen lassen, in kleinen Teilflächen arbeiten. Mit nebelfeuchtem Mikrofasertuch auspolieren.

Außerdem benötigen Sie immer:
- Sprühflasche zum Befeuchten der Oberfläche
- Poliermaschine falls möglich, besonders empfehlenswert bei großen Flächen

Hinweise: Diese Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie sind keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

Josef Zürn, ROTWEISS Produkte, Sandgraben 8, 88142 Wasserburg
Tel.:08382/89044 Fax: 08382/89544 E-Mail: info@rotweiss.com

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Josef Zürn, ROTWEISS Produkte, Sandgraben 8, 88142 Wasserburg
Tel.:08382/89044 Fax: 08382/89544 E-Mail: info@rotweiss.com

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Blatt 3 stark verwitterte Gelcoat- und Lackoberflächen

Zustand:
- vollständig matte Oberfläche /starke Kratzer / Teilreparaturen
- stark verblasste Farbtöne
- Gelcoat färbt bei Berührung ab (reiben).

Vorgehensweise

Von UV-Strahlung zerstörte Oberflächen müssen durch gröbere Polituren abgetragen werden. Anschließend wird fein poliert und für lang anhaltenden Glanz und Schutz vor schnellem Verschmutzen versiegelt. In extremen Fällen kann es nötig werden Gelcoatoberflächen zuvor nass zu schleifen **(nur Gelcoat)**.
Schleifpaste Rubin ist für manche Lacke unter Umständen zu Intensiv, bitte an unauffälliger Stelle ausprobieren.
Für beste Ergebnisse und große Flächen empfehlen wir die Verwendung einer geeigneten, leistungsfähigen Poliermaschine. An Stellen, an denen deren Einsatz nicht möglich ist, kann auch ein ROTWEISS Handpolierschwamm verwendet werden.

	Arbeitsschritte	ROT-WEISS Produkte	Anwendung
1.	Reinigen	• Intensiv Reiniger Sprühflasche oder als Konzentrat	Aufsprühen, kurz einwirken lassen, evtl. bürsten. Abwaschen mit intensivem Wasserstrahl, falls möglich mit einem Hochdruckreiniger.
	Nass-Schleifen (nur in Extremfällen !/ Gelcoat)	• Nass-Schleifpapier P1500 • Nass-Schleifpapier P2000	
2.	Zerstörtes Gelcoat entfernen Alternative zum Nassschleifpapier	• Schleifpaste RUBIN, • Polierschwamm orange (Maschine) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Mit Maschine oder von Hand, mit geringer Menge Poliermittel kräftig polieren. Oberfläche leicht feucht halten. Am Ende des Poliervorgangs den Druck nachlassen. Poliermittelreste mit feuchtem Mikrofasertuch abwischen.
3.	Polieren Entfernen von Schleifspuren oder matten Lack-/ GfK-Schichten	• Schleif- und Polierpaste • Polierschwamm Gelb (Maschine) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Siehe „2.“
4.	Feinpolieren/ Hologramme auspolieren	• Top-Glanz • Polierschwamm blau (Maschine) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Siehe „2.“
5.	Versiegeln	• Sprühwachs • Mikrofasertuch rot/schwarz	In kleinen Teilflächen dünn aufsprühen und sofort mit Mikrofasertuch auspolieren. Nicht antrocknen lassen. Nicht auf Acrylglas verwenden.
Alternative zu Sprühwachs:			
5.	Versiegeln	• Hochglanzpolitur (mehr Polierkörper) • Lackversiegelung (mehr Wachs/mit Silikonöl) • Handpolierschwamm • Mikrofasertuch FEIN	Von Hand hauchdünn auftragen, leicht trocknen lassen, in kleinen Teilflächen arbeiten. Mit nebelfeuchtem Mikrofasertuch auspolieren.

J. Zürn, ROTWEISS Produkte – Sandgraben 8 – D-88142 Wasserburg
Tel.: +49-(0)8382-89044, Fax: +49 (0)8382-89544, E-Mail: info@rotweiss.comwww.rotweiss.com

Speed and Shine

Since 1937

Polieren und Versiegeln von Gelcoat- und Lackoberflächen

Außerdem benötigen Sie:
Sprühflasche zum Befeuchten der Oberfläche, Poliermaschine falls möglich, besonders empfehlenswert bei großen Flächen

Blatt 3 Stark verwitterte Gelcoat- und Lackoberflächen

Hinweise: Diese Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie sind keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

J. Zürn, ROTWEISS Produkte – Sandgraben 8 – D-88142 Wasserburg
Tel.: +49-(0)8382-89044, Fax: +49 (0)8382-89544, E-Mail: info@rotweiss.comwww.rotweiss.com