

The logo for certiman, featuring a red and orange curved shape on the left and right, with the word "certiman" in black lowercase letters and a registered trademark symbol (®) to its upper right.

**certiman**<sup>®</sup>

A background of numerous blue water droplets of various sizes, creating a textured, fresh appearance.

## **Reinigen wie ein Profi**

Mit den **certiman**<sup>®</sup> Produkten sorgfältig reinigen, polieren und imprägnieren

A background of numerous blue water droplets of various sizes, similar to the one above but with a darker blue gradient.The certiman logo, identical to the one at the top, positioned at the bottom of the page.

# Professionelle Rundum-Pflege

Eine regelmäßige Fahrzeugreinigung und -pflege erfreut nicht nur das Auge des Besitzers, sondern ist vor allem ein perfekter Schutz des Fahrzeuges und damit ein Werterhalt. Die Reisen bei Wind und Wetter hinterlassen ihre Spuren. Straßendreck, Streusalz, saurer Regen und UV-Strahlung wirken regelmäßig auf den Lack ein. Auch kleine Kratzer durch Splitt und Steinschlag sind keine Seltenheit. Das Fahrzeug ist durch die äußeren Einflüsse und Lackbeschädigungen anfällig für Korrosion und damit Rost. Deshalb benötigt das Äußere eines Reisemobils und Caravans Spezialpflege, damit die Oberflächen auch in Zukunft glänzen.

## Für jede Oberfläche das richtige Mittel

Wer sein Fahrzeug schützen will, kommt nicht umhin, es regelmäßig zu säubern. certiman® unterstützt Sie dabei mit aufeinander abgestimmten Produkten. Damit lassen sich auch Gewebe von Vorzelten, Markisen und Cabriovertdecken mit PlanenRein, Gewebe- und NahtDicht mühelos reinigen, versiegeln und reparieren.

Zu Beginn empfiehlt sich eine Grundreinigung des Fahrzeuges mit CaravanElixier sowie FliegendreckEx zur Entfernung von Insekten und weiteren hartnäckigen Rückständen. Bei stärksten Verschmutzungen kommt RegenstreifenEx für eine sorgfältige Tiefenreinigung zum Einsatz.

Gerade bei verwitterten, älteren und matten Lacken sollten Sie danach nochmals Hand anlegen. Mit certiman® NanoTec Siegel polish erhalten Lacke, die einen Grauschleier und Kratzer besitzen, neue Farbtiefe und Tiefenglanz.

Wer sich diesen Arbeitsschritt sparen möchte, ist mit dem certiman® Duo Shampoo & Wax auf der sicheren Seite. Es reinigt lackierte Oberflächen schonend und verleiht dank Carnaubawachs Glanz sowie Lackschutz in einem Zug.

Vorsicht ist bei den empfindlichen Acrylglasscheiben an Wohnwagen, Wohnmobil oder Boot geboten. Sanfte Pflege gewährleistet das certiman® AcrylglasFinish.

Ein wenig Körpereinsatz sowie das geeignete Spezialmittel und schon erstrahlt das Fahrzeug beim nächsten Ausflug in vollem Glanz!



**sauber.  
glänzend.  
geschützt.**

## Reinigen wie ein Profi

Mit den certiman® Produkten sorgfältig reinigen, polieren und imprägnieren

## Schmutz ade – certiman® Spezialreiniger



### certiman® FliegendreckEx

Der Bio-Insekten-Entferner für alle Fahrzeuge löst mühelos Rückstände wie Insekten, Fett, Öl und Straßenschmutz. Bei Metall- und Kunststoff-Flächen, Autoscheiben sowie lackierten Flächen certiman® FliegendreckEx 1:5 bis 1:10 mit Wasser vorverdünnt aufsprühen oder mit einem Schwamm auftragen. Nach kurzer Einwirkzeit mit reichlich Wasser und Schwamm nachwischen – fertig!



### certiman® CaravanElixier

Eine gründliche und pflegende Fahrzeugwäsche garantiert unser CaravanElixier. Es reinigt mit einem angenehmen Duft lackschonend und glanzaktiv. Einfach nur 1:1 bis 1:2 mit Wasser verdünnen, aufsprühen bzw. mit einem Schwamm auftragen. Kurz einwirken lassen und mit genügend Wasser, Schwamm oder Lappen abwaschen.

### certiman® Duo Shampoo & Wax

Unser Zwei-in-Eins-Produkt: certiman® Duo Shampoo & Wax ist für eine gründliche, lackschonende und pflegende Reinigung von Caravan und Boot sowie für ähnlich lackierte Oberflächen geeignet. Die optimalen Eigenschaften des Mittels erreichen eine gründliche Fahrzeugreinigung und –pflege und zeichnen sich durch eine gute Hautverträglichkeit aus. Dank Naturwachs (Carnaubawachs) wird dem Fahrzeuglack beim Waschvorgang gleichzeitig ein Lackschutz verliehen.



### certiman® RegenstreifenEx

Das kraftvolle, umweltverträgliche Reinigungskonzentrat für stärkste Verschmutzungen entfernt Regenstreifen, Öl, Fett und Teer, Straßen- und Umweltschmutz auf Glattwand, Hammerschlagblech und Gelcoat. Je nach Art und Intensität der Verschmutzung wird RegenstreifenEx verdünnt bis 1:50 von oben nach unten aufgetragen. Mit einem starken Wasserstrahl oder einem Hochdruckreiniger sollte die Reinigungslösung nach etwa drei Minuten Einwirkzeit abgespült werden.



## Glänzende Aussichten – certiman® Pflegemittel



### certiman® NanoTec SiegelPolish

Eine langlebige Lack-Konservierung gelingt schnell und einfach mit dem NanoTec SiegelPolish. Wohnwagen, Wohnmobil und Boot sind bestens durch abgestimmte Nano-Komponenten geschützt. Das Produkt reinigt, poliert, versiegelt und gibt eine exzellente Farbtiefe zurück. Der Wasserabperl-Effekt hält bis zu 8 Monaten. Vor der Anwendung empfiehlt sich eine kurze Grundwäsche des Fahrzeuges. Dann die Flasche gut schütteln und certiman® NanoTec SiegelPolish unverdünnt auf einen weichen Lappen geben, dünn und gleichmäßig auftragen, antrocknen lassen bis sich ein heller Belag bildet und mit einem weichen Lappen glanzpolieren.

## Nanu, Nano oder was ist der Lotus-Effekt?

Ein Nanometer ist ein Milliardstel Meter. Soviel zur Theorie. In der Natur gibt es verschiedene Beispiele für den Abperleffekt von Wasser. Am bekanntesten ist sicherlich der Lotus-Effekt. Wasser perlt in Tropfen ab und nimmt dabei auch alle Schmutzpartikel auf der Oberfläche mit. Und genau hier ist der angesprochene Nanometer so wichtig. Verantwortlich für dem Abperleffekt ist eine komplexe mikro- und nanoskopische Architektur der Oberfläche, die die Haftung von Schmutzpartikeln minimiert. certiman® NanoTec Siegelpolish nutzt diesen Effekt des Wassers, der selbst der Witterung und Fahrzeug-Shampoo standhält. Die Nano-Technologie versiegelt die Oberfläche des Reisemobils und des Caravans bis zu acht Monate.

## Schlierenfreie Sauberkeit – certiman® Acrylpflege



### certiman® AcrylglasFinish

Unser certiman® AcrylglasFinish ist ein spezieller Scheibenreiniger für Flugzeuge sowie zur Reinigung aller Plexiglas-, Glas- und Kunststoffoberflächen.

Es eignet sich insbesondere für die Reinigung von Acrylglas-scheiben und TFT-Bildschirmen. Die klare, farblose Flüssigkeit reinigt schlierenfrei mit einem angenehmen Frischeduft. Behandelte Oberflächen besitzen eine antistatische Wirkung, wodurch eine baldige Wiederverschmutzung verhindert wird.

## certiman® Zubehör

### Dosierkopf für 1000 ml Flasche

Für eine leichte und genaue Dosierung empfehlen wir unseren Dosierkopf passend für alle 1000 ml Flaschen.



## Versiegelte Sicherheit – certiman® Gewebeschutz



### certiman® PlanenRein

Für eine gründliche Reinigung von beschichteten Markisen, Planen, Partyzelten und Kunstleder sorgt certiman® PlanenRein. Es beseitigt starke Verschmutzungen durch Straßen- und Umweltschmutz, Fett und Öl. PlanenRein 1:5 bis 1:10 mit Wasser verdünnen, aufsprühen bzw. mit einem Schwamm auftragen und nach kurzer Einwirkzeit mit reichlich Wasser und Schwamm nachwischen.

### certiman® NahtDicht

Unser Spezialdichtmittel ist zur Behandlung und Versiegelung von allen Nähten an Baumwoll- und Synthetikgeweben geeignet. Undichte Nähte werden mit certiman® NahtDicht dauerhaft und wetterfest abgedichtet. Es verschleißt die lecken Gewebenähte. Die Nahtlöcher werden mit Kunststoffmolekülen (Acrylpolymeren) aufgefüllt. Zugleich durchtränkt certiman® NahtDicht die Nahtfäden, die dadurch ebenfalls konserviert werden.



### certiman® GewebeDicht

Um Vorzelte, Cabrioverdecke, Baumwoll- und Synthetikgewebe von Zelten, Persenningen, Markisen, Sonnenschirme und Kleidung zu imprägnieren eignet sich certiman® GewebeDicht. Undicht gewordene Gewebe werden wasser- und schmutzabweisend und bleiben atmungsaktiv. Das Produkt bildet auf dem Gewebe einen undurchlässigen Schutzfilm, ohne das Gewebe anzugreifen oder die Festigkeit zu schwächen. Ein perfektes Ergebnis erzielen Sie, indem Sie vor dem Imprägnieren Schmutz mit klarem Wasser und Bürste entfernen. Vor dem Behandeln muss das Gewebe trocken sein.

### certiman® Zeltkleber

Der Permanentkleber für alle PVC Kunststoffe ist schnell und leicht einzusetzen. Nach nur 10 bis 15 Minuten ist der Kleber ausgehärtet. Den Kleber möglichst dünn und bei saugfähigen Materialien zweimal auftragen.



# certiman® Produkte für perfekte Reinigung & Pflege

## certiman® Spezialreiniger

**certiman® FliegendreckEx** Metall- und Kunststoffflächen sowie lackierte Oberflächen.

**certiman® CaravanElixier** Metall- und Kunststoffflächen sowie lackierte Oberflächen.

**certiman® Duo Shampoo & Wax** Lackierte Oberflächen.

**certiman® RegenstreifenEx** Metall-Flächen sowie lackierte Oberflächen.

## certiman® Pflegemittel

**certiman® NanoTec SiegelPolish** Lackierte Oberflächen.

## certiman® Acrylpflege

**certiman® AcrylglasFinish** Empfindliche Oberflächen wie Acrylglas, Kunststoffglas, Mineralglas, Plexiglas und Makrolon.

## certiman® Gewebeschutz

**certiman® PlanenRein** Beschichtete Markisen, Planen, Partyzelte und Kunstleder.

**certiman® GewebeDicht** Vorzelte, Cabrioverdecke, Baumwoll- und Synthetikgewebe von Zelten, Persenningen, Markisen, Sonnenschirme und Kleidung. Nur auf trockenen Stoffen anwenden.

**certiman® NahtDicht** Nähte von Baumwoll-, Acryl-, PU- und anderen Synthetikgeweben an Zelten, Persennigen, Markisen, Schirme, Kleidung und Schuhen.

**certiman® Zeltkleber** Verschiedenartige Gummimaterialien, Leder, Produkte aus Thermoplasten, Polyvinylchlorid weich und hart, Polyurethan und weitere Kunststoffe.

## certiman® Zubehör

**Dosierkopf für 1000 ml Flasche** Für eine leichte und genaue Dosierung.  
Passend für alle 1000 ml Flaschen.



Nutzen Sie für eine gründliche Trinkwasserhygiene

auf Reisen unsere Produkte **certisil®** & **certinox®**

Einfach, schnell und sicher – damit Sie mit Sicherheit gut ankommen!

Ihr Fachhändler: