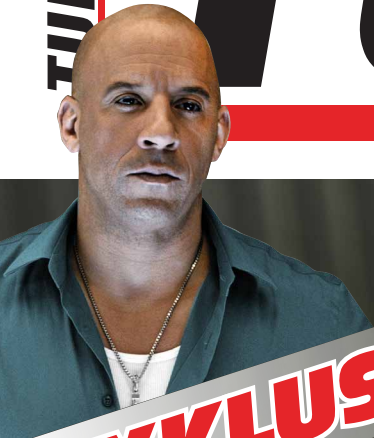


TUNING

TUNING

www.tuningmagazin.de



EXKLUSIV

**FAST & FURIOUS 7
VIN DIESEL
IM TUNING-INTERVIEW**

**30 AUTOS
ÜBER IM HEFT!**

NISSAN 350Z

WIRD AIRBRUSH WIEDER TREND?



BLEI

WAR GESTERN!
TÜFTLER VOM BODENSEE
REVOLUTIONIEREN
DIE STARTERBATTERIE



IST BILLIG AUCH GUT?

SPRÜHFOLIEN IM TEST

EXKLUSIV

SIDNEY HOFFMANN
DER PS-PROFI PRIVAT



ABARTHig
200 PS im Fiat 500



Facelift für
den Selbstzünder-**S5**



BMW Allstar:
Warum FFF-Tuning nicht ausreicht



Mazda RX-7:
Das beste Showcar des Jahres

DER FRÜHLINGSTREND ► **Scheiben tönen - aber richtig!**



4 198440 303907

SPRÜHFOLIE

EINFACH AUFSPRÜHEN UND FERTIG?

SPRÜHFOLIE, LIQUIDFILM, SPRAYCOATER UND FELGENFOIE HEISSEN DIE PRODUKTE, WELCHE MIT WENIG AUFWAND EINEN OPTISCHEN AKZENT AN EUREM FAHRZEUG SETZEN SOLLEN. DOCH WAS RECHTFERTIGT DIE MASSIVEN PREISUNTERSCHIEDE?

Innerhalb kürzester Zeit tummeln sich viele Hersteller auf dem Markt der Sprühfolien. Teuer oder billig ist wie so oft auch hier eine der Fragen, denen ihr euch als potentielle Käufer gegenübergestellt seht. Doch nicht nur der Preis zählt in unserem Test. Auch das Ablöseverhalten, die Deckkraft und die Haltbarkeit sind Bereiche, in denen die Produkte punkten müssen. Ausprobiert haben wir die Sprays auf einer fabrikneuen BBS CS5 in 19 Zoll, welche vorab mit Isopropanol gereinigt wurde.

Unterschiede im Lieferumfang

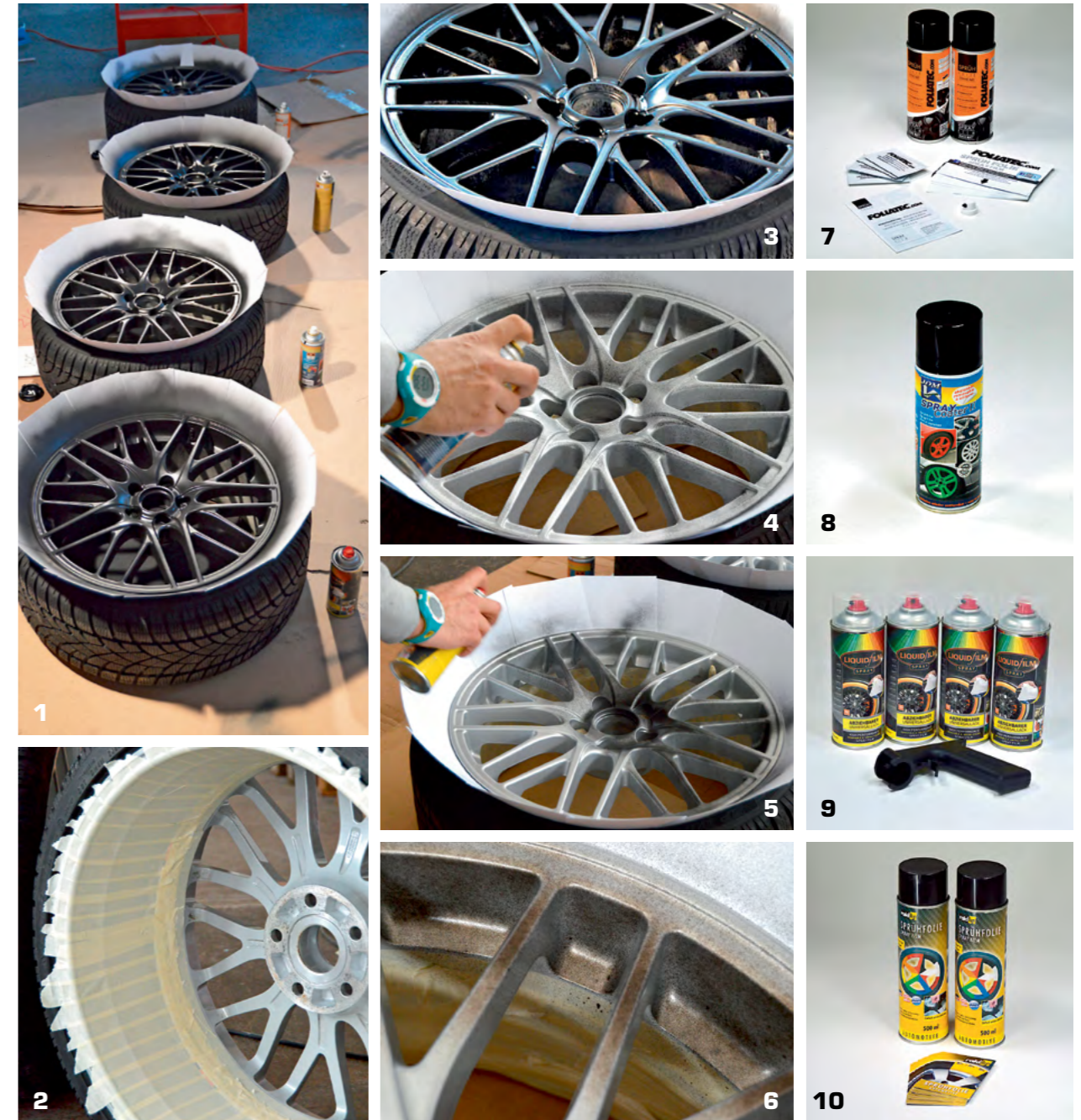
Während Foliatic, Raid und Starpaint ein

entsprechendes Set für die Folierung eines Felgensatzes anbieten, gibt es bei Jom lediglich die Einzeldose. Foliatic bietet im 49,95 Euro teuren Set Reinigungstücher, Abdeckkarten, einen zweiten Sprühkopf und zwei Dosen zu je 400 Millilitern Inhalt an. Raid offeriert für 39,80 Euro neben zwei je 500 Milliliter großen Sprühflaschen ebenfalls Abdeckkarten. Starpaint liefert für 59 Euro neben vier 400 Milliliter-Dosen einen Pistolenhalter und die bereits bekannten Abdeckkarten. Jom schickt lediglich die 400 Milliliter-Sprühdose und setzt auf die Kreativität des Käufers, welcher sich zur 24,95 Euro teuren Dose zusätzlich eine Abklebung einfallen lassen muss.

TIPP: Wer die Reifen beim Händler abdrücken lässt, erhält am Übergang zwischen Reifen und Felge ein optisch besseres Ergebnis.

Anwendung

Doch nicht nur beim Auspacken der Produkte werden Unterschiede deutlich. Auch bei der Anwendung trennt sich die Spreu vom Weizen. Der Liquidfilm von Starpaint lässt sich am Besten verarbeiten. Ein feiner, aber gut deckender Sprühnebel kommt aus der Dose. Foliatic punktet mit einer sehr hohen Deckkraft, allerdings muss man aufpassen, dass es zu keinen "Lacknasen" kommt. Durch die hohe Deckkraft wird man dazu verleitet, am Material zu sparen. Dies sollte man nicht tun! Wie bei allen Produkten sollten mindestens vier Schichten aufgetragen werden, um Haltbarkeit und ein einfaches Abziehen zu gewährleisten.



1. In unserem Redaktionskeller haben wir bei etwa 19 Grad Celsius getestet **2.** Wer sauber abklebt, bekommt auch ein sauberes Ergebnis **3.** Schön vorsichtig! Bei Foliatic kommt viel Material aus der Dose. Wer nicht aufpasst, hat schnell eine "Lacknase" **4.** Ganz im Gegenteil der Spraycoater von Jom. Nach dem ersten Sprühgang ist fast kein Ergebnis sichtbar **5.** Perfekte Bedienfreundlichkeit beim Starpaint Liquidfilm. Gute Deckkraft, gepaart mit einem feinen Sprühnebel **6.** Der Sprühkopf von Raid arbeitet ungleichmäßig. Das erschreckt zu Beginn, ist aber am Ende nicht mehr zu sehen **7-10.** Alle Sets reichen für einen Felgensatz. Wer den Spraycoater von Jom verwendet, benötigt vier Dosen. Somit kostet das "Set" 99,80 € ohne Zubehör

Die Sprühfolie von Raid hält sich im Mittelfeld. Zwar tritt auch hier ein feiner Sprühnebel aus, welcher aber gelegentlich mit einigen größeren Tropfen kombiniert wird. Der SprayCoater II von Jom kann bei der Anwendung nur bedingt punkten. Auch nach der zweiten Schicht scheint das Silber der Felge noch deutlich durch den entstandenen Film. Die gelieferten Sets von Foliatic, Raid und Starpaint reichen von der Menge aus, um ein gutes Ergebnis zu erzielen. Beim Produkt von Jom benötigen wir eine komplette Dose für eine Felge. Dadurch

wird klar, dass für einen Felgensatz vier Dosen zu je 24,95 Euro notwendig sind.

Zwischenergebnis: die Optik

Das Zwischenergebnis ist bei allen absolut in Ordnung. Die kleinen Unterschiede werden nur im direkten Vergleich sichtbar. Foliatic und Jom sind gleichmäßig mattschwarz und sehen aus wie erhofft. Der Liquidfilm von Starpaint wirkt etwas heller und erinnert eher an Anthrazit als an Schwarz. Der Look der Felge mit dem Raid-Produkt

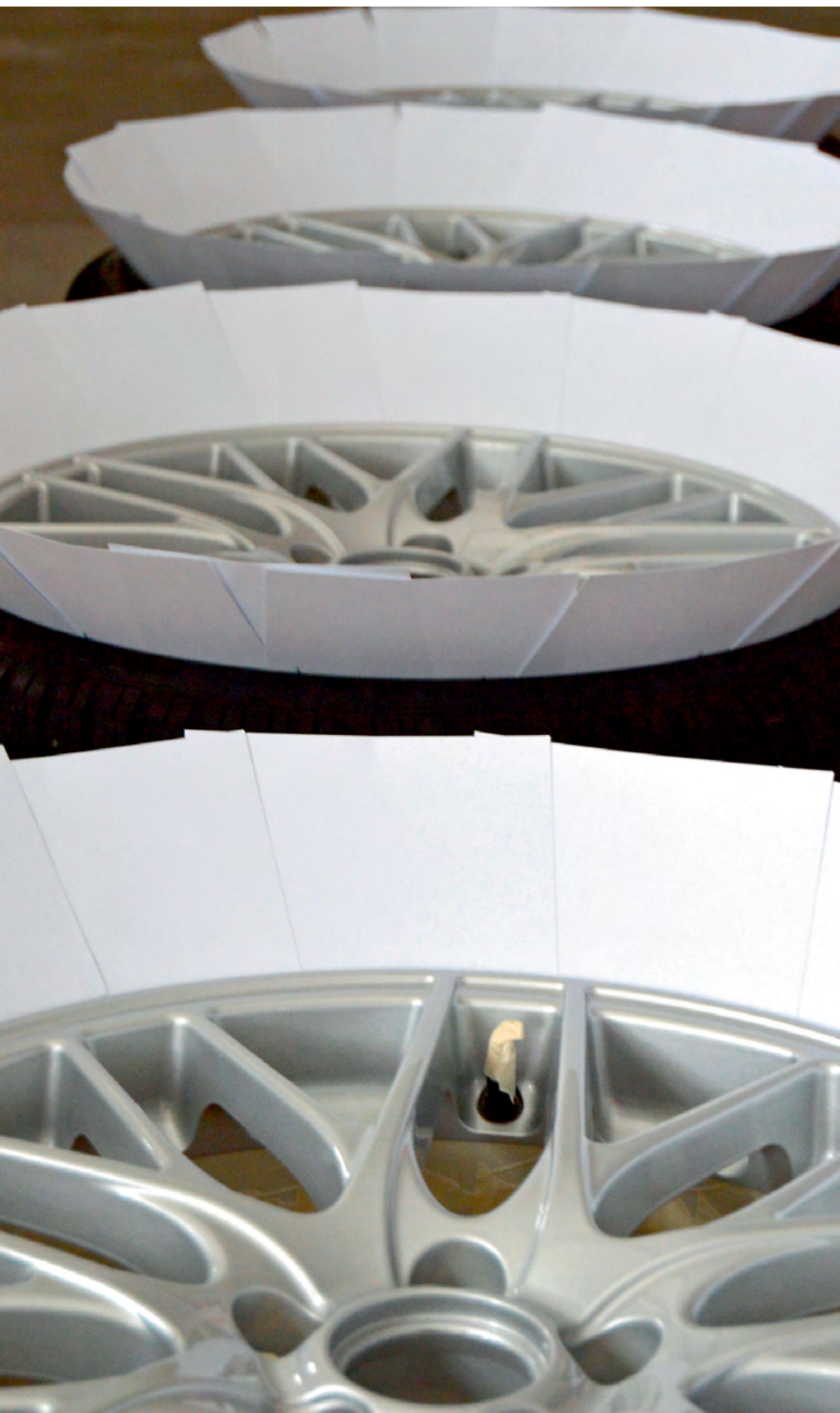
ist zwar ebenfalls schwarz, allerdings eindeutig glänzend und nicht, wie bestellt, matt. Daher gibt es für die beiden einen kleinen Punktabzug.

Testbedingungen

Nach knapp 5.000 Kilometern auf nassem, schneebedecktem und trockenem Teer ist unser Test beendet. Selbstverständlich wurden die Räder zur Halbzeit zwischen den Achsen gewechselt, um eine gleichmäßige Belastung durch Bremsstaub zu gewährleisten. Einen



AUF DER ESSEN MOTOR SHOW HABEN WIR DEN SPRAYCOATER II VON JOM ALS SONDERANGEBOT FÜR 10 € GEKAUFT. LEIDER LAG UNSEREM EXEMPLAR KEINE GEBRAUCHSANWEISUNG BEI



1.-4. Foliattec, Starpaint, Raid und Jom (von oben nach unten). Am ehesten konnte Foliattec überzeugen. Überraschend: Beim vergangenen Test überstanden die Beschichtungen schadlos über ein Jahr. Hier das Ergebnis nach knapp 5.000 Kilometern

Besuch in der Waschstraße und zwei Reinigungen mit dem Hochdruckreiniger mussten die Räder außerdem über sich ergehen lassen. Das sind zwar harte Bedingungen, aber im Alltag durchaus gegeben.

Ergebnis

Nach bereits 1.000 Kilometern waren vereinzelt erste Abnutzungsercheinungen erkennbar. Dabei fällt auf, dass die verschiedenen Sprays Unterschiede in der Beschaffenheit aufweisen. Vergleichbar mit einer flexiblen Silikonmasse verhält sich die Foliattec-Sprühfolie. Somit reagiert sie flexibel gegenüber äußeren Einflüssen. Dagegen wirkt der Liquidfilm von Starpaint wie ein Lack und somit sehr hart. So erklären sich die glatte und einwandfreie Optik, aber auch die spröde und empfindliche Oberfläche. Die Beschaffenheit von Jom und Raid liegt in etwa dazwischen.

Fazit

Sieger unseres Tests ist die Sprühfolie von Foliattec. Durchgehend gute Werte sichern dem Hersteller den Sieg. Auf Grund der schlechten Haltbarkeit landet der Liquidfilm von Starpaint auf Platz 2. Verarbeitbarkeit und Optik sind hingegen top. Beide lassen sich einwandfrei wieder abziehen. Raid konnte nur bedingt überzeugen. Optisch macht die Raid-Folie zwar einen guten Eindruck, die Ablösbarkeit ist jedoch katastrophal. Nur durch mühsames Rubbeln lässt sich die Folierung von der Felge entfernen. Das Jom-Produkt erzielt hier zwar ein etwas besseres Ergebnis, schneidet aber insgesamt bei unserem Test am schlechtesten ab. Joms Spraycoater II ist damit nicht nur Verlierer, sondern mit einem Gesamtpreis von 99,80 Euro für vier Felgen auch das teuerste Produkt im Test.

Text & Fotos : Florian Steidle

Feedback Hersteller:

Foliattec

Der Einsatz im Winter ist für die Sprühfolie doppelt so belastend wie im Sommer. Streusalz, Temperaturunterschiede und sogar Frost setzen der Gummifolie sehr zu und nehmen ihr Flexibilität. Daher sind wir mit dem Ergebnis unter solch harten Bedingungen durchaus zufrieden.

Starpaint

Das Produkt Liquidfilm Sprühfolie wurde 2014 entwickelt und kam zur Essen Motor Show das erste Mal in den Verkauf. Insgesamt gab es sehr positives Feedback, aber auch mehrere Rückmeldungen von Ablösungen über den Winter. Wir haben das Produkt in unserem Labor nochmal neu überarbeitet und mittlerweile die Standfestigkeit deutlich erhöht, um auch im harten Wintereinsatz zu bestehen.

Raid

Leider war Raid zu einer Stellungnahme nicht bereit.

Jom

Beim durchgeführten Test sind unserer Meinung nach einige Dinge nachweislich falsch verlaufen. Die Vorbehandlung, Reinigung der Felgen hat die Haftung unseres Produkts deutlich eingeschränkt. Auch die verwendete Menge an Sprühfolie war nicht ausreichend bemessen.

Stellungnahme der Redaktion:

Durch die "falsche" Handhabung des Spraycoaters II wird die Halbarkeit scheinbar negativ beeinflusst. Doch auch bei der Ablösbarkeit kann das Produkt nicht überzeugen.



Hersteller	Foliattec	Starpaint	Raid	Jom
Produkt	Sprüh Folie	Liquidfilm	Sprühfolie	Spraycoater II
Farbe	Schwarz Matt	Schwarz Matt	Schwarz Matt	Schwarz Matt
Verfügbare Farben	29	200	10	10
Kosten pro Felgensatzfolierung	49,95 €	59,00 €	39,80 €	99,80 €
Gesamtinhalt in ml	800	1600	1000	1600
Gebinde	2 Sprühflaschen	4 Sprühflaschen	2 Sprühflaschen	4 Sprühflaschen
Zubehör	Reinigungstücher, Abdeckkarten, Fächerdüse	Pistolengriff, Abdeckkarten, Reinigungstücher	Abdeckkarten	-
Sprühkopf	8	9	8	8
Deckkraft	8	7	7	3
Ergibigkeit	7	6	7	6
Haltbarkeit (doppelte Gewichtung)	14	4	11	8
Ablösbarkeit	8	8	2	4
Optik	7	8	6	7
Ergebnis (max. 70)	52	42	41	36