



suter-kunststoffe ag
swiss-composite.ch



mibenco
F L Ü S S I G G U M M I

RICHTWERTE / WIE VIEL MATERIAL WIRD BENÖTIGT?

mibenco® Flüssiggummi

Kfz-Bereich

Sie lieben Ihr Auto über alles? Dann ist mibenco® genau das Richtige für Sie!

Die multifunktionale, wiederablösbare Gummibeschichtung legt sich als einheitlich gleichmäßige Schicht auf jede Oberfläche.

mibenco® Flüssiggummi schützt Ihr Auto nicht nur vor Wettereinflüssen, sondern auch vor Kratzern und Steinschlägen.

Sie legen Wert auf Individualität? Dann bietet mibenco® mehr als 50 Farben in matt und glänzend, um Ihr Auto nach Ihren Vorstellungen umzugestalten und sich von der Masse abzuheben.

mibenco® Flüssiggummi verbindet Schutz und individuelles Design.

AutoSprühFolie

Profiprodukt im Kfz-Bereich

Mit AutoSprühFolie erhält Ihr Auto nicht nur eine neue Farbe, sondern Ihr Originallack ist gleichzeitig vor Kratzern, Salz, Witterung und Steinschlägen geschützt. Und wenn Ihnen der neue Look nicht mehr gefällt? Einfach wieder abziehen!

In der Farbauswahl sind keine Grenzen gesetzt, AutoSprühFolie ist dank Colour Tint in jedem möglichen RAL-Classic Farbton erhältlich, zusätzlich können Sie noch Effect Pigments hinzufügen, um der Farbe etwas ganz Besonderes zu verleihen. Ihnen glänzt das Auto noch nicht genug? Dafür gibt es das HighGlossFinish – der Kreativität sind mit AutoSprühFolie keine Grenzen gesetzt.

Auffallen ist vorprogrammiert - und ganz nebenbei ist Ihr Auto auch noch optimal geschützt!

Inhalt

Zuordnung Autoklassen

- Kleinwagen	ab Seite 3
- Mittelklasse	Seite 3
- Oberklasse	Seite 4
- Transporter	Seite 4

mibenco® SPRÜHFERTIG

- Standardfarben	ab Seite 5
- Chamäleon Farben	Seite 5
- Richtwerte Auto	Seite 6
- Richtwerte Exterieur	Seite 7

mibenco® SPRAY

- Standardfarben	ab Seite 8
- Sonder-Serien	Seite 8
- Neon / Effekte / Chamäleon	Seite 9
- Richtwerte Interieur	Seite 10
- Richtwerte Exterieur	Seite 11

How To...

- Anleitung zur Anwendung mit mibenco®	ab Seite 12
--	-------------

AutoSprühFolie

- Basisprodukte	ab Seite 14
- Colour Tints (RAL)	Seite 14
- Effect Pigments	Seite 15
- Klarlack	Seite 15
- HighGlossFinish	Seite 16
- SteinSchlagSchutz	Seite 17
- Richtwerte Auto	Seite 18
- Richtwerte Exterieur	Seite 19

How To...

- Anleitung zur Anwendung mit ASF	ab Seite 20
-----------------------------------	-------------



Zuordnung Autoklassen

Sie möchten Ihr komplettes Auto beschichten?
Dann ist es wichtig, Ihr Auto der richtigen
Autoklasse zuzuordnen, um die Richtwerte für
Menge und Kosten des notwendigen Materials
später korrekt ermitteln zu können.

Kleinwagen

6-7 Liter

Fiat 500
Kia PICANTO
Nissan PIXO
Opel ADAM
Opel AGILA
Peugeot iON
Smart
Toyota iQ
VW UP

7-8 Liter

Alfa Romeo MITO
Audi A1
Audi A3 Cabrio
BMW 1er CABRIO
Fiat 500L
Fiat PANDA
Fiat PUNTO
Ford KA
Kia RIO
Mazda 2
Mazda MX-5
Mini CABRIO
Mini COOPER
Mini COUNTRYMAN
Mini COUPÉ
Mini PACEMAN
Mini ROADSTER
Nissan MICRA
Opel AMPERA
Opel CORSA
Peugeot 107
Peugeot 207CC
Toyota AYGO
Toyota YARIS
VW POLO
Suzuki Swift

8-9 Liter

Alfa Romeo GIULIETTA
Audi A3
Audi A3 LIMOUSINE
Audi S3
Audi TT
Audi TT ROADSTER
BMW 1er 3-TÜRER
BMW 1er 5-TÜRER
BMW 1er COUPE
BMW Z4
Chrysler CROSSFIRE
Ford FIESTA
Kia CEED
Mazda 3
Mercedes A-KLASSE
Mercedes SLK
Mini CLUBMAN
Mini CLUBVAN
Nissan 350Z
Nissan 370Z
Nissan NOTE
Opel ASTRA
Opel ASTRA 5-TÜRER
Opel ASTRA GTC
Opel ASTRA Limousine
Opel CASCADA
Peugeot 207
Peugeot 208
Peugeot 308CC
Toyota Auris
VW BEETLE CABRIO
VW GOLF CABRIO
VW SCIROCCO



Mittelklasse

9-10 Liter

Audi A4
Audi A5 CABRIO
Audi Q3
Audi RS4
Audi S4
BMW 3er CABRIO
BMW 3er LIMOUSINE
BMW M3
BMW X1
Fiat DOBLO
Ford FOCUS
Ford FOCUS RS
Kia CARENS
Kia OPTIMA
Kia VENGA
Mazda 6
Mercedes B-KLASSE
Mercedes C-KLASSE
Mercedes SL
Nissan JUKE
Opel ANTARA
Opel ASTRA TOURER
Opel COMBO
Opel MERIVA
Fiat BRAVO
Peugeot 308
Toyota PRIUS
Toyota VERSO
VW BEETLE
VW GOLF
VW GOLF GTD
VW GOLF GTI
VW GOLF VARIANT
VW JETTA

10-12 Liter

Audi A4 ALLROAD
Audi A4 AVANT
Audi A5
Audi R8
Audi RS5
Audi S5
BMW 3er TOURING
BMW X3
Fiat SEDICI
Mazda 5
Mazda CX-5
Mercedes C-Klasse Kombi
Mercedes CLA
Mercedes CLS
Nissan NAVARA
Opel MOKKA
Peugeot 308 SW
Peugeot 508
Peugeot RCZ
Toyota AVENSIS
Toyota HILUX
Toyota RAV4
VOLKSWAGEN CC
VW CADDY
VW GOLF PLUS
VW PASSAT ALLTRACK
VW PASSAT VARIANT
VW TIGUAN



Oberklasse

13-14 Liter

Audi Q5
BMW 6er CABRIO
Mazda CX-7
Mercedes E-KLASSE
Mercedes G-KLASSE
Nissan MURANO
Nissan Qashqai
Peugeot 508 SW
Audi A6
Audi RS6
Audi S6
BMW 5er LIMOUSINE
BMW 5er TOURING
BMW 6er LIMOUSINE
BMW M5
BMW M6
BMW X5
FIAT FREEMONT
Mercedes GL
Mercedes GLK
Mercedes M-KLASSE
Mercedes SLS
Nissan GTR
Opel INSIGNIA
Opel INSIGNIA TOURER
Peugeot 5008
Peugeot 807
Toyota LAND CRUISER
VW SHARAN
VW TOUAREG
VW TOURAN

15-16 Liter

Audi A7
Audi A8
Audi Q7
BMW 7er
BMW X6
BMW X6M
Mercedes R-KLASSE
Mercedes S-KLASSE
Opel ZAFIRA
VW MULTIVAN
VW PHAETON

Transporter

ab 18 Liter

Mercedes VIANO
Opel VIVARO
VW CALIFORNIA
VW TRANSPORTER



mibenco® SPRÜHFERTIG

Sie möchten Ihr Auto mit mibenco® Flüssiggummi beschichten? Dann ist die SPRÜHFERTIG Variante die richtige Wahl für Sie... Hier nochmal ein paar Fakten zusammengefasst:

Eine multifunktionale, einkomponentige Gummibeschichtung, die durch Aufsprühen mittels einer Lackierpistole leicht und schnell aufgetragen werden kann. mibenco® SPRÜHFERTIG besitzt das optimale Mischungsverhältnis.

Allgemeine Daten

- ▶ UV- und witterungsbeständig
- ▶ abriebstark
- ▶ nach Trocknung dauerelastisch und geruchsneutral
- ▶ wiederablösbar
- ▶ starke Deckkraft
- ▶ einfache Anwendung
- ▶ gut ablösbar nach Alterung

Standardfarben

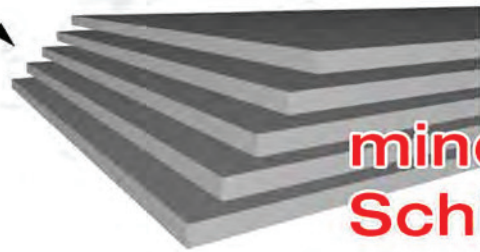
mibenco® SPRÜHFERTIG bietet 13 verschiedene Standardfarben, jeweils in matt und glänzend.

13 Farben in matt und glänzend



Wichtiger Hinweis:

Wir empfehlen mind. 5 Schichten, denn dann ist ein einfaches Ablösen gewährleistet.



**mind. 5
Schichten**



Erhältliche Gebinde

- ▶ mibenco® Flüssiggummi SPRÜHFERTIG, 1 l
- ▶ mibenco® Flüssiggummi SPRÜHFERTIG, 5 l

Chamäleon Farben

Wer die Standardfarben alleine zu unauffällig findet, hat die Möglichkeit aus 3 verschiedenen mibenco® SPRÜHFERTIG Chamäleon Farben zu wählen. Je nach Lichteinfall verändert dieser sogenannte Flip Flop Effekt die Farbe und macht Ihr Auto zu etwas ganz Besonderem!

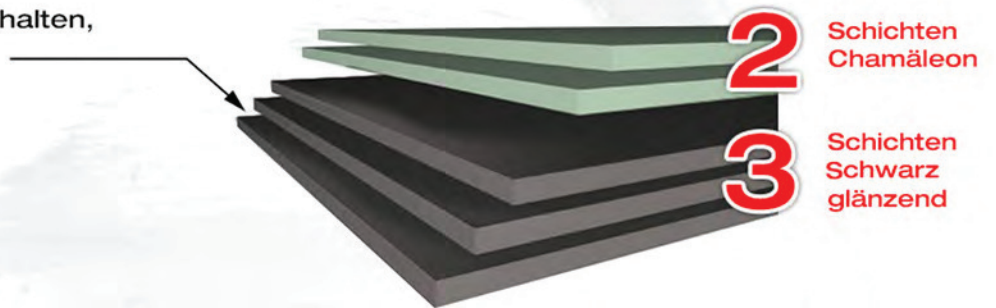


Sparkling Ocean Desert Sand Mystic Fire

Die Chamäleon Farbe benötigt eine Standardfarbe nach Wunsch als Grundierung, wird somit als Effekt-Topping zusätzlich aufgetragen. (Wir empfehlen mibenco® schwarz glänzend.)

Wichtiger Hinweis:

Um ein optimales Ergebnis zu erhalten, vorher die Oberfläche mit mibenco® schwarz grundieren.



Richtwerte* Auto

Wenn Sie Ihr Auto der entsprechenden Autoklasse zugeordnet haben, können Sie innerhalb dieser Klasse Ihr Automodell finden und wissen somit, wie viel Liter mibenco® SPRÜHFERTIG Sie benötigen, um das komplette Auto zu beschichten:

Material	Kleinwagen Menge	Mittelklasse Wagen Menge	Oberklasse Wagen Menge	Transporter Menge
mibenco® SPRÜHFERTIG	6-7 Liter 7-8 Liter 8-9 Liter	9-10 Liter 10-12 Liter	13-14 Liter 15-16 Liter	ab 18 Liter

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.



Richtwerte* Exterieur

Sie möchten nur Teile Ihres Autos mit mibenco® SPRÜHFERTIG beschichten? Hier finden Sie Richtwerte zum Verbrauch für Exterieur:

Material	Stoßstange Menge	Motorhaube Menge	Dach Menge	Felgen Menge	Spiegel Menge	Interieur (Zierleisten) Menge
mibenco® SPRÜHFERTIG	1,5-3 Liter	1,5-3 Liter	2-4 Liter	2-4 Liter	0,5 Liter	0,5-1 Liter

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.



mibenco® SPRAY

Sie möchten einzelne kleinere Teile Ihres Auto mit mibenco® Flüssiggummi beschichten? Dann ist die SPRAY Variante die richtige Wahl für Sie... Hier nochmal ein paar Fakten zusammengefasst:

mibenco® Flüssiggummi SPRAY ist eine multifunktionale, wiederablösbare und einkomponentige Gummibeschichtung, die durch Aufsprühen leicht und schnell aufgetragen werden kann.

Allgemeine Daten

- ▶ UV- und witterungsbeständig
- ▶ abriebstark
- ▶ nach Trocknung dauerelastisch und geruchsneutral
- ▶ wiederablösbar
- ▶ starke Deckkraft
- ▶ einfache Anwendung
- ▶ gut ablösbar nach Alterung

Erhältliche Gebinde

- ▶ mibenco Flüssiggummi SPRAY, 400 ml

Standardfarben

mibenco® SPRAY bietet 13 verschiedene Standardfarben, jeweils in matt und glänzend.



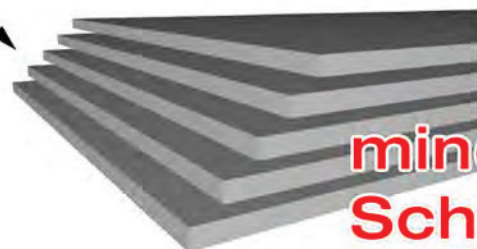
13 Farben in matt und glänzend



Die ausgewählte Standardfarbe muss in mind. 5 Schichten aufgetragen werden, um das Wiederablösen garantieren zu können.

Wichtiger Hinweis:

Wir empfehlen mind. 5 Schichten, denn dann ist ein einfaches Ablösen gewährleistet.



**mind. 5
Schichten**

Sonder-Serien

Neu auf dem Markt sind die beiden Sonderserien: mibenco® SPRAY Pastell- und Rot-Serie.

Pastell-Serie

Die Pastell-Serie bietet sanfte Pastelltöne in 8 verschiedenen Farben, jeweils matt und glänzend:

8 Pastell-Farben in matt und glänzend



Rot-Serie

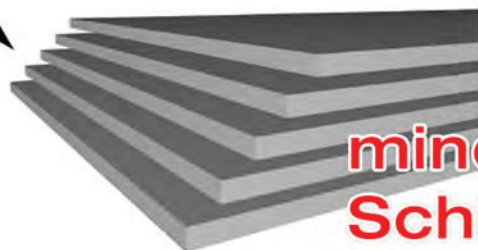
Die neue, edle Rot-Serie ist in 4 aufregenden Rottönen jeweils in matt und glänzend erhältlich:

4 aufregende Rottöne in matt und glänzend



Wichtiger Hinweis:

Wir empfehlen mind. 5 Schichten, denn dann ist ein einfaches Ablösen gewährleistet.



**mind. 5
Schichten**

Neon / Effekte / Chamäleon

Die mibenco® SPRAYS sind ebenfalls in verschiedenen Topping-Farben erhältlich. Die ausgewählte Effekt-Farbe benötigt eine Standardfarbe nach Wunsch als Grundierung, wird somit als Topping zusätzlich aufgetragen.

Neon-Farben

Unsere mibenco® Neon-Farben sind standardmäßig matt und in 5 verschiedenen Neon-Farbtönen erhältlich, damit ist auffallen garantiert:

5 auffallende Neon-Farben in matt



Wichtiger Hinweis!

Bei NEON-Farben empfehlen wir mind. 3 Schichten mibenco® Flüssiggummi weiß matt als Grundierung aufzubringen. Danach mind. 2 Schichten der gewünschten NEON-Farbe. Nur so erhalten Sie ein richtiges, leuchtendes NEON-Ergebnis.



Effekt-Farben

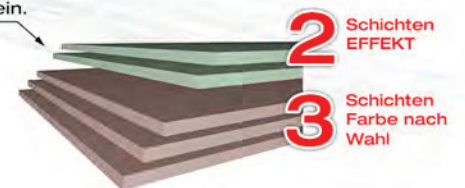
Die Effekt-Farben von mibenco® sind ebenfalls matt und bieten eine Auswahl zwischen 4 verschiedenen Effekten:

4 verschiedene Effekt-Farben in matt



Wichtiger Hinweis:

Damit die Effekte optimal zur Geltung kommen, muss die Oberfläche mit einer mibenco® Farbe grundiert sein.



Chamäleon-Farben

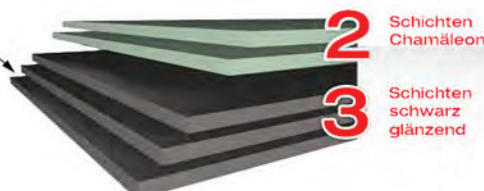
mibenco® Chamäleon, oder auch Flip Flop-Farbe genannt, ändert je nach Lichteinfall die Farbe und bietet somit einen ganz besonderen Effekt. 3 glänzende Chamäleon-Farben stehen zur Auswahl:

3 glänzende Chamäleon-Farben



Wichtiger Hinweis:

Um ein optimales Ergebnis zu erhalten, vorher die Oberfläche mit mibenco® schwarz grundieren.



Richtwerte* Interieur

Sie möchten kleinere Teile Ihres Autos mit mibenco® SPRAY beschichten?
Hier finden Sie Richtwerte zum Verbrauch für Interieur:

Material	(Zierleisten) Interieur Menge
mibenco® SPRAY	1-2 Dosen

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.



Richtwerte* Exterieur

Sie möchten kleinere Teile Ihres Autos mit mibenco® SPRAY beschichten?
Hier finden Sie Richtwerte zum Verbrauch für Exterieur:

Material	Stoßstange Menge	Motorhaube Menge	Dach Menge	Felgen Menge	Spiegel Menge
mibenco® SPRAY	nicht empfohlen	nicht empfohlen	nicht empfohlen	4 Dosen	1 Dose

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.



How To... so wird's gemacht

Wenn Sie sich für eine Farbe entschieden haben und nun wissen wie viel Material Sie benötigen, können Sie endlich loslegen... Und damit dabei nichts schiefgeht, haben wir eine kleine Anleitung zur richtigen Anwendung von mibenco® Flüssiggummi für Sie geschrieben:

1. Geeignete Umgebung

- Anwendungsraum sollte genügend Platz und eine gute Belüftung bieten, damit sich keine Staubpartikel oder Insekten in Ihrer Beschichtung festsetzen
- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden

Für die Beschichtung eines kompletten Autos ist natürlich eine professionelle Lackierkabine am besten geeignet!

2. Legen Sie sich notwendiges Zubehör bereit

- Lackierpistole samt Zubehör für SPRÜHFERTIG
- Klebeband, Lackiermaske (damit Sie keine Lösemittel einatmen), Einweghandschuhe
- Alte Zeitungen zum Abkleben von nicht zu beschichtenden Oberflächen

3. Die zu beschichtende Fläche vorbehandeln

- Vorreinigen: staub- und fettfreie Oberfläche

Jeglicher Schmutz zwischen Oberfläche und der Flüssiggummi-Beschichtung kann zu einem unebenmäßigen Ergebnis führen. Hier empfehlen wir unseren mibenco® VORREINIGER.

4. Die Oberfläche muss trocken sein

- Oberfläche nach Reinigung gut abtrocknen
- Textilien mit Logos/Motiven oder Papiertücher vermeiden (können Oberfläche verkratzen)

Wir empfehlen unser mibenco® oder AutoSprühFolie MICROFASERTUCH.

5. Kleben Sie nicht zu beschichtende Oberflächen ab

Obwohl mibenco® Flüssiggummi leicht wiederablösbar ist, sollten Sie sich die Arbeit erleichtern, indem Sie nicht zu beschichtende Flächen abkleben.

- z.B. Fensterscheiben, Logos oder ähnliches, das Sie nicht beschichten wollen
- Abkleben mit z.B. Zeitungspapier und Klebeband

6. Flüssiggummi vorbereiten

- Beschichtung mit SPRAY:
Einige Minuten kräftig schütteln, damit sich die Pigmente mit dem Flüssiggummi verbinden
- Beschichtung mit SPRÜHFERTIG:
Mehrere Minuten vorsichtig mit sauberem Rührquirl aufrühren (Lufteinschlüsse vermeiden)

7. Sprühen Sie in mehreren Schichtgängen

- Start mit Kanten, im Kreuzgang weitersprühen
- Jede Schicht braucht eine Trocknungszeit von ca. 10-15 Minuten
- Frisch beschichtete Oberfläche nicht berühren (um Krater und Unebenheiten vorzubeugen)
- Während des Beschichtungs-Vorgangs eine Lackierermaske und Augenschutz tragen

8. Sprühen Sie die erste Schicht nur sehr dünn

- 1. Sprühfolien-Schicht nur sehr dünn sprühen (dient als Bindschicht zw. Oberfläche und Material)
- Optimal: Transparenz zwischen 40 - 50 % zw. Oberfläche und 1. Sprühfolien-Schicht
- Im Kreuzgang sprühen
- Ca. 15 bis 20 cm Abstand von der Oberfläche halten
- Je nach Umgebungs-Temperatur braucht jede Sprühfoliensicht ca. 10 - 15 Minuten zum Trocknen, bis die nächste Schicht aufgetragen werden kann

9. Sprühen Sie weitere Schichten

- Sprühen Sie weitere Flüssiggummi-Schichten
- Je nach Farbe des Flüssiggummis deckt die Sprühfolie nach 2-3 Schichten
- Jede weitere Schicht, die nach der 3. Schicht aufgetragen wird, dient der Haltbarkeit und vor allem der einfachen Ablösbarkeit
- Wir empfehlen mindestens 5 Schichten

Bei zu dünnen Flüssiggummi-Beschichtungen können Sie die Beschichtung nur in kleinen Stücken wieder ablösen und wir empfehlen dann die Verwendung unseres mibenco® ENTFERNERS.

10. Klebeband und Zeitung entfernen

- Entfernen Sie direkt nach dem letzten Auftrag (letzte Schicht) Klebeband und Zeitungspapier

Dies muss geschehen, bevor die letzte Schicht trocken ist, ansonsten ziehen Sie den Flüssiggummi wieder mit ab.

11. Trocknungszeit beachten

- Ca. 6-7 Stunden bis Material vollständig ausgehärtet ist
- Jeglichen Kontakt mit der beschichteten Oberfläche vermeiden
- Die Waschanlage können Sie nach einer Woche befahren

Sie haben Ihr Automodell nicht gefunden oder haben noch Fragen zur Anwendung, etc.?
Gerne können Sie sich auch direkt an unseren Support wenden unter: support@mibenco.com

*Richtwerte: Alle Angaben sind Empfehlungen, die auf unserer Erfahrung beruhen;
ohne Gewähr und ohne Rechtsverbindlichkeit. Vorversuche erforderlich.

AutoSprühFolie

Basisprodukte

Die AUTOSPRÜHFOLIE ist eine lackierfertig eingestellte synthetische Sprühfolie zur Ganz- und Teilbeschichtung von PKW, Motorrädern und allen anderen lackierten Oberflächen. Die AutoSprühFolie schützt die Oberfläche vor Kratzern, Witterungseinflüssen, Steinschlägen, Salzen und Laugen. Sie zeichnet sich zudem durch ihre einfache und schnelle Verarbeitung, ihre hohe Beständigkeit, sowie die einfache Wiederablösbarkeit aus.

Besondere Hinweise:

- AutoSprühFolie matt/glänzend im gewünschten Verhältnis mischbar („seidenmatt“)
- Überlackierbar mit AutoSprühFolie HighGlossFinish und Klarlack, Zwischentrocknung notwendig
- Material kann mit AutoSprühFolie VERDÜNNER bis zu 20% nachverdünnt werden

Erhältliche Gebinde

- AutoSprühFolie (spritzfertig eingestellt), 3 l

Erhältliche Farben in matt und glänzend

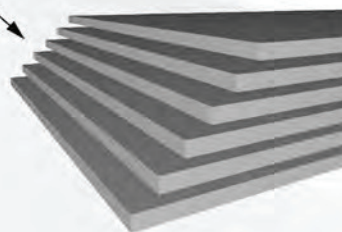
- schwarz / weiß
- transparent
(mit AutoSprühFolie Colour Tints in allen RAL-Classic Farbtönen)
- Glanzeffekt

Der ausgewählte Uni-Farbtton muss in 6 Sprühgängen aufgetragen werden, um das Wiederablösen garantieren zu können. (Trockenschichtdicke mind. 120 µm)

1) Uni-Farbtton

6 Gänge AutoSprühFolie
(matt oder glänzend) im
gewünschten Farbtton auftragen;
Trockenschichtdicke mindestens 120 µm

AutoSprühFolie



Colour Tints (RAL)

Schwarz oder weiß sind Ihnen zu langweilig? Jetzt kommt Farbe ins Spiel!
AutoSprühFolie COLOUR TINT (100 g) ist ein Pigmentkonzentrat, das in jedem RAL-Classic Farbtone erhältlich ist. Zum Einfärben wird das AutoSprühFolie COLOUR TINT in die Basis AutoSprühFolie transparent gemischt - das Pigmentkonzentrat ist ebenfalls zusätzlich mit AutoSprühFolie EFFECT PIGMENTS kombinierbar.
So erhalten Sie eine individuelle Farbe ganz nach Ihrem Wunsch - ob mit oder ohne Effekte - unverwechselbar und auffällig!



So geht's:
Einfach den RAL-Code der Wunschfarbe raussuchen und bei der Bestellung im vorgesehenen Kästchen angeben!

Verfügbare Farben

* Bitte gewünschten RAL-CODE eingeben:

RAL 2008

Menge:

1

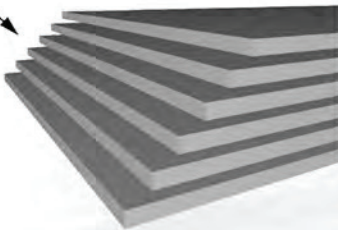
+

-

8

★★★★ 0 Beurteilungen | No... teilung

AutoSprühFolie



Das Colour Tint wird mit dem ausgewählten Uni-Farbtone gemischt und muss in 6 Sprühgängen in der gewünschten Farbe aufgetragen werden, um das Wiederablösen garantieren zu können.
(Trockenschichtdicke mind. 120 µm)

Effect Pigments

Die AutoSprühFolie EFFECT PIGMENTS machen Ihre AutoSprühFolie zu etwas ganz Besonderem!
Ob Mikro-Flakes, Pearls oder Chamäleon-Effekte - bei einer Auswahl von insgesamt 26 verschiedenen Pigmenten findet jeder seinen Favoriten. Kombinierbar sind die AutoSprühFolie Effektpigmente mit AutoSprühFolie transparent (matt & glänzend) und unseren AutoSprühFolie Colour Tints. So kann jeder Kunde seine ganz individuelle Farbe mit Effekt nach Wunsch zusammenmischen um ein unverwechselbares Ergebnis zu erzielen.

Besondere Hinweise:

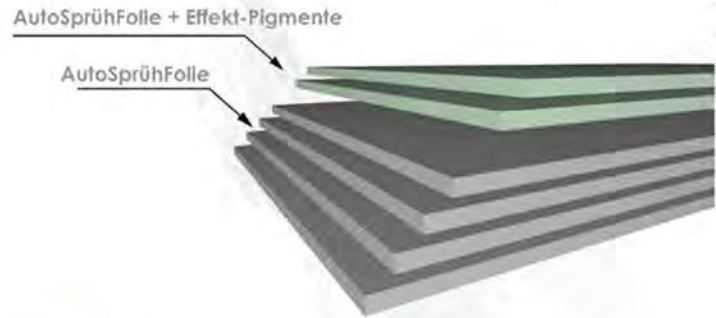
- Kombinierbar mit ASF Colour Tint
- 25 g auf 3 Liter AutoSprühFolie mischen



Als Grundierung werden 4 Sprühgänge im gewünschten Farbton vorgelegt. Danach wird das Effect Pigment in AutoSprühFolie transparentes Material (matt oder glänzend) gemischt und muss in mindestens 2 Gängen als Finish auf die Basis aufgetragen werden.

4 Gänge AutoSprühFolie
(matt oder glänzend)
im gewünschten Farbton vorlegen

+ mindestens 2 Gänge AutoSprühFolie
(matt oder glänzend) + ASF Effekt-Pigmente
als Finish



Klarlack

Der AutoSprühFolie Klarlack ist ein VOC-konformer 2K-Klarlack, der sich durch seine hohe mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit auszeichnet. Der ASF Klarlack härtet die AutoSprühFolie nicht aus, bleibt selbst flexibel, ist einfach und rückstandlos wiederablösbar, sowie lösemittel- und benzinbeständig.

Der AutoSprühFolie KLARLACK muss unmittelbar vor der Nutzung mit AutoSprühFolie HÄRTER für Klarlack gemischt werden (Mischverhältnis 4:1) damit das Material nach Gebrauch aushärten kann.

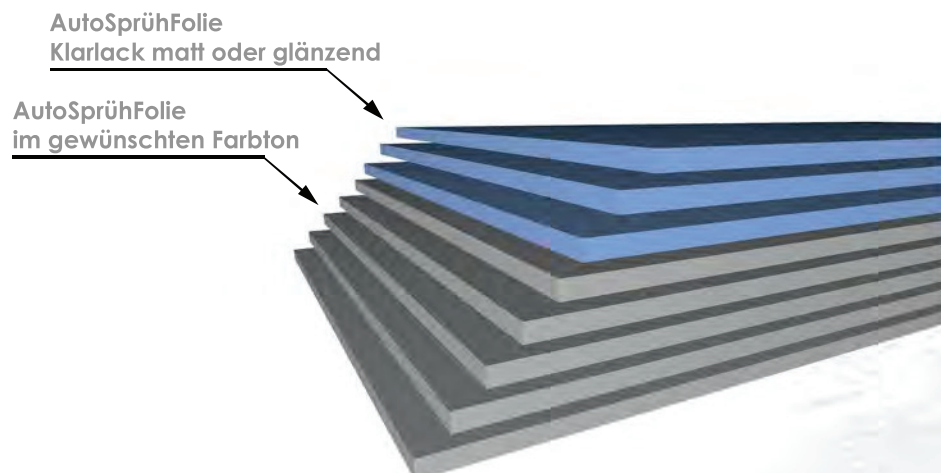
Besondere Hinweise:

- AutoSprühFolie muss zwingend vorlackiert werden, mindestens 5-6 Gänge (optimal 120 µm Trockenschichtdicke)
- Der AutoSprühFolie KLARLACK glänzend ist ohne Basis nicht wiederablösbar
- Mischung kann mit AutoSprühFolie VERDÜNNER für Klarlack bis zu 20% nachverdünnt werden
- ACHTUNG: zwischen Sprühfolie und Klarlack muss zwingend 1 Gang *Haftvermittler lackiert werden, da es ansonsten zu Haftungsproblemen kommen kann

*Haftvermittler 1 l wird zu jedem Klarlack kostenfrei mitgeliefert



Als Grundierung müssen 5-6 Sprühgänge AutoSprühFolie vorgelegt werden, denn ohne diese Basis ist der Klarlack nicht wiederablösbar. Danach wird 1 Gang Haftvermittler aufgetragen und zum Schluss 2-3 Sprühgänge ASF Klarlack in matt oder glänzend als Finish.



HighGlossFinish

Das AutoSprühFolie HighGlossFinish (2 kg) ist ein hochglänzender, VOC-konformer 2K-Klarlack, der sich durch seine hohe mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit auszeichnet. Das HighGlossFinish härtet die AutoSprühFolie nicht aus, bleibt selbst flexibel, ist einfach und rückstandlos wiederablösbar, sowie lösemittel- und benzinbeständig. Das AutoSprühFolie HighGlossFinish muss unmittelbar vor der Nutzung mit AutoSprühFolie HÄRTER für HighGlossFinish gemischt werden (Mischverhältnis 2:1) damit das Material nach Gebrauch aushärten kann. Das HighGlossFinish ist TÜV-zertifiziert!

Besondere Hinweise:

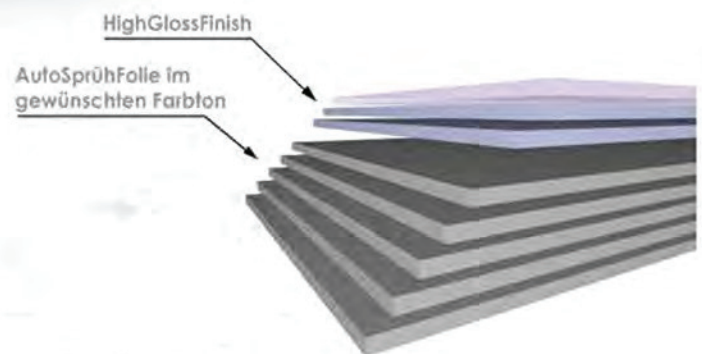
- AutoSprühFolie muss zwingend vorlackiert werden, mindestens 5-6 Gänge (optimal 120 µm Trockenschichtdicke)
- Das HighGlossFinish ist ohne Basis nicht wiederablösbar
- Mit Wasserbasislacken kombinierbar
- **ACHTUNG:** zwischen Sprühfolie und HighGlossFinish muss zwingend 1 Gang *Haftvermittler lackiert werden, da es ansonsten zu Haftungsproblemen kommen kann

*Haftvermittler 1 l wird zu jedem Klarlack kostenfrei mitgeliefert



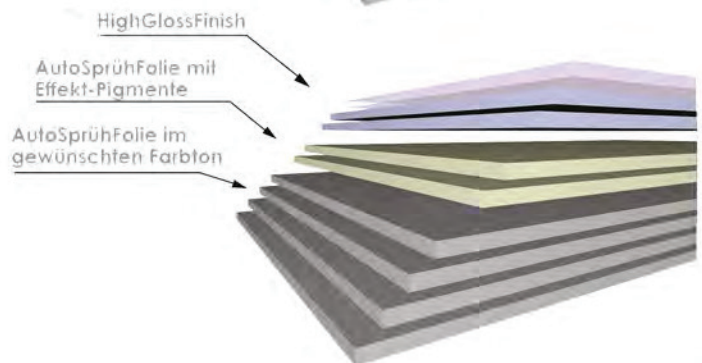
Es müssen mind. 5 Sprühgänge AutoSprühFolie matt oder glänzend im gewünschten Farbton oder aber 5 Schichten SteinSchlagSchutz vorgelegt werden.

Es folgt 1 Schicht Haftvermittler und zum Schluss 2-3 Gänge HighGlossFinish auftragen.

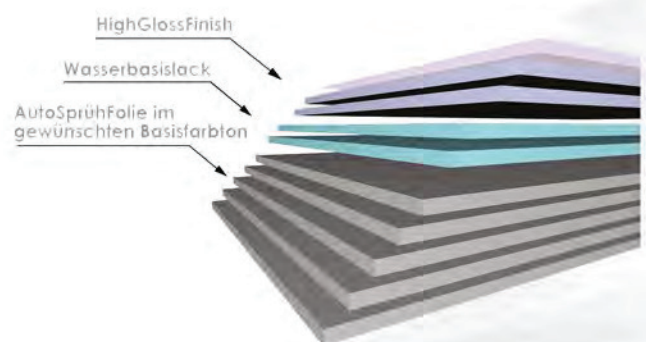


Das HighGlossFinish kann ebenfalls mit den Effekt Pigments oder auch Wasserbasislack kombiniert werden.

Es müssen mind. 4 Sprühgänge AutoSprühFolie im gewünschten Basisfarbton vorgelegt werden, darauf 2 Sprühgänge AutoSprühFolie matt oder glänzend mit ASF Effect Pigment. Es folgt 1 Schicht Haftvermittler und zum Schluss 2-3 Gänge HighGlossFinish auftragen.



Alternativ können 5 Gänge AutoSprühFolie im gewünschten Basisfarbton vorgelegt werden, darauf Wasserbasislack bis die gewünschte Deckkraft erreicht ist. Es folgt 1 Schicht Haftvermittler und zum Schluss 2-3 Sprühgänge HighGlossFinish.



SteinSchlagSchutz

AutoSprühFolie SteinSchlagSchutz - das unsichtbare Schutzschild!

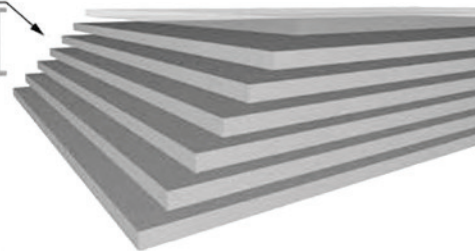
Der SteinSchlagSchutz ist eine lackierfertig eingestellte synthetische Sprühfolie in transparent glänzend zur Ganz- und Teilbeschichtung von PKW, Motorrädern und allen anderen lackierten Oberflächen. Der AutoSprühFolie SteinSchlagSchutz ist TÜV-zertifiziert und schützt die Oberfläche vor Kratzern, Witterungseinflüssen, Steinschlägen, Salzen und Laugen und zeichnet sich zudem durch einfache und schnelle Verarbeitung, hohe Beständigkeit, sowie die einfache Wiederablösbarkeit aus. Die Mindestdschichtdicke beträgt 120 µm.



Um einen optimalen Schutz für Ihr Auto zu bieten, müssen 6-7 Gänge AutoSprühFolie SteinSchlagSchutz aufgetragen werden. (Trockenschichtdicke mind. 120 µm)

AutoSprühFolie
SteinSchlagSchutz

120 µm



Der SteinSchlagSchutz kann auch zusätzlich mit unserem HighGlossFinish kombiniert werden. Hierzu werden 5 Gänge ASF SteinSchlagSchutz vorgelegt. Es folgt 1 Schicht Haftvermittler und 2-3 Sprühgänge ASF HighGlossFinish.



Richtwerte* Auto:

Wenn Sie Ihr Auto der entsprechenden Autoklasse zugeordnet haben, können Sie innerhalb dieser Klasse Ihr Automodell finden und wissen somit, wie viel Liter AutoSprühFolie Material Sie benötigen, um das komplette Auto zu beschichten:



Material	Kleinwagen Menge	Mittelklasse Menge	Oberklasse Menge	Transporter Menge
AUTOSPRÜHFOLIE	6-7 Liter 7-8 Liter 8-9 Liter	9-10 Liter 10-12 Liter	13-14 Liter 15-16 Liter	ab 18 Liter
Klarlack	1,5-2 Liter	2-3 Liter	3-5 Liter	5-6 Liter
HighGlossFinish	1,5-2 Liter	2-3 Liter	3-5 Liter	5-6 Liter
Colour Tints	100g je 3 Liter Gebinde			
Effect Pigments	Effect Pigments 25 g je 3 Liter Gebinde			
SteinSchlagSchutz	0,75 l / m ²			

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.

Richtwerte* Exterieur:

Sie möchten kleinere Teile Ihres Autos mit AutoSprühFolie Material beschichten?
Hier finden Sie Richtwerte zum Verbrauch für Exterieur:



Material	Stoßstange Menge	Motorhaube Menge	Dach Menge	Felgen Menge	Spiegel Menge
AUTOSPRÜHFOLIE	1,5-3 Liter	1,5-3 Liter	2-4 Liter	2-4 Liter	0,5 Liter
SteinSchlagSchutz	2-3 Liter	2-3 Liter			

Die Kosten können Sie sich dann anhand der benötigten Gebinde berechnen.

*Richtwerte: Alle Angaben sind Empfehlungen, die auf unserer Erfahrung beruhen;
ohne Gewähr und ohne Rechtsverbindlichkeit. Vorversuche erforderlich.

How To...

Anleitung zur Anwendung mit ASF

1



Abkleben

2



Reinigen und entfetten

3



Spot-Shots

4



1/2 Gang vorlackieren

5



6 deckende Gänge

6



Trocknung 30 Min. 60°C

7



Klebeband und Papier entfernen

mibenco® gmbh
Am Sportplatz 5
63791 Karlstein am Main, Deutschland

Tel. : +49(0)6188-9575-20
Fax : +49 (0) 6188 - 95 75 40
Mail : info@mibenco.com
www.mibenco.com