

Neue Saison – neu



Erfahrene Partnerschaft | Das ultimative Lackieren | Aus der Lackiererei in Brackley | Designlackierung

Mercedes-AMG Petronas Motorsport, der fünffache FIA Formel 1™ Konstrukteurschampion, wollte für den Rennwagen 2019 Mercedes-AMG F1 W10 EQ Power+ ein PETRONAS-Grün, das aus jedem Kamerawinkel, auch von den rasenden Hubschrauberaufnahmen bei Rennen, springt und an einem sonnigen Tag so gut aussieht wie im Regen.

Zusammen mit dem offiziellen Teamlieferant Axalta entstand ein luxuriöses, dynamisches, atemberaubendes Perlgrün in Permahyd® Hi-TEC 480 Basislack-Qualität in einem transparenten System.

NEUE SAISON – NEUE
FARBTON.

ERFAHRENE
PARTNERSCHAFT.

DAS ULTIMATIVE
LACKIEREN.

GESCHICHTEN AUS DER
LACKIEREREI IN
BRACKLEY.



Das neu entwickelte leuchtende Grün für den 2019 Mercedes-AMG F1 W10 EQ Power+...

> [weiterlesen](#)



Mercedes-AMG Petronas Motorsport verlässt sich auf Spies Hecker – „Damit alles glatt läuft“

> [weiterlesen](#)



Schwierige Herausforderungen, die Geschwindigkeit, Zuverlässigkeit und das richtige Gewicht erfordern.

> [weiterlesen](#)



Nach dem Rennen ist die Arbeit noch nicht beendet...

> [weiterlesen](#)

Erfahrene Partnerschaft.

Mercedes-AMG Petronas Motorsport verlässt sich auf Spies Hecker – „Damit alles glatt läuft“.

Mercedes-AMG Petronas Motorsport aus Brackley, der amtierende Sieger der Weltmeisterschaft der Konstrukteure, ist von den Spies Hecker Lacken, die für seine Rennwagen und Team-Lkws benutzt werden, begeistert.

“ Natürlich ist es wichtig, dass unsere Rennwagen auf der Rennpiste tiptopp aussehen und dass man die Logos der Sponsoren gut erkennen kann. Doch das absolut Ausschlaggebende für uns sind das Lackgewicht, die Verarbeitungsgeschwindigkeit und die Zuverlässigkeit des Gesamtsystems. Und das gilt für die wiederholte Verwendung über die gesamte Saison hinweg, jedes Jahr aufs Neue. Und immer mit den gleichbleibenden Spitzenergebnissen.

Spies Hecker unterstützt uns dabei.

”

Andrew Moody,
Head of Paint and Graphics bei MERCEDES AMG PETRONAS



Der Sitz von Mercedes-AMG Petronas Motorsport ist im englischen Brackley, etwas mehr als 100 Kilometer nordwestlich von London. Auf dem 60.000 Quadratmeter großen Gelände sind rund 850 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in fünf Schichten beschäftigt – rund um die Uhr, sieben Tage die Woche.

Zur hochmodernen Ausstattung gehören ein Windkanal, ein Fahrsimulator und eine eigene Lackierwerkstatt. Die unmittelbare Nähe zur Silverstone Rennstrecke scheint eine wesentliche Rolle für diese Standortwahl zu spielen. Doch Andrew Moody, Head of Paint and Graphics bei MERCEDES AMG PETRONAS, betont andere Vorteile: „Wir sind hier mitten im so genannten Motorsport-Tal von Großbritannien. Und das bedeutet, dass wir im Radius von nur 80 Kilometern eine Menge Spezialanbieter haben.“

Und einer dieser Spezialanbieter ist Spies Hecker.

“ Uns verbindet mit Andrew Moody und seinem Team eine langjährige Partnerschaft. Daher verstehen wir den Druck unter dem das Team steht und auch die Strapazen, denen unsere Produkte jeden Tag und Saison für Saison standhalten müssen. Wir sind sehr stolz darauf, dass wir die benötigten Ergebnisse liefern können und so zu den Leistungen des Teams auf der Rennstrecke beitragen.

”

Joachim Hinz
Spies Hecker Brand Manager, Europa, Mittlerer Osten und Afrika



Das ultimative Lackieren.

Mercedes-AMG Petronas Motorsport verlässt sich auf Spies Hecker – „Damit alles glatt läuft“.

Jedes einzelne Teil muss bis ins kleinste Detail mit höchster Aufmerksamkeit lackiert werden. Dabei liegt ein besonderes Augenmerk auf dem Gewicht. Dies gilt insbesondere für die aerodynamisch heiklen Teile.

Die Untergründe sind unterschiedlich, je nachdem, ob sie strukturellen oder dekorativen Zwecken dienen. Dies beeinflusst sowohl die Lackierweise als auch die Einbrennzyklen. Doch zwei Dinge gelten immer, unabhängig vom jeweiligen Teil oder der Beschaffenheit des Untergrunds.



[Damit alles glatt läuft](#) >

[Viele tausend Stunden...](#) >

Nach der Lackierung wird jedes Teil gewogen und inspiziert. Bei bestandener Prüfung durchläuft es die Qualitätskontrolle im Aerodynamics Department und auf der Strecke so lange, bis es eingesetzt wird.

Geschichten aus der Lackiererei in Brackley.

Mercedes-AMG Petronas Motorsport verlässt sich auf Spies Hecker – „Damit alles glatt läuft“.

Für die Rennwagenlackierung ist es wesentlich, dass jedes der austauschbaren Teile nicht nur perfekt passt, sondern auch die angrenzenden Farben und Schattierungen nahtlos fortführt.

[Glattes Fahrzeugkonzept.](#) >

[Nach dem Rennen ist die Arbeit noch nicht beendet.](#) >

[Nicht nur Rennwagen.](#) >

Weiterführende Links zu diesem Beitrag

- > [Neue Saison, neue Lackierung, neue Farbe](#)
- > [Mercedes-AMG Petronas Motorsport Masterclass: Präzision und Prozess führen zum perfekten Ergebnis](#)
- > [Mercedes-AMG Petronas Motorsport: Lackierwerkstatt auf Achse](#)
- > [Lackier-Overall im Design eines Formel 1-Pitstop-Anzugs](#)
- > [Helm ist Kult](#)
- > [Carbon Art 5 - einzigartige Carbon Faser Skulpturen mit Spies Hecker lackiert](#)

Digitale Kanäle von Mercedes-AMG Petronas Motorsport:

Website: mercedesamgf1.com

Facebook: [/MercedesAMGF1](https://www.facebook.com/MercedesAMGF1)

Twitter: [@MercedesAMGF1](https://twitter.com/MercedesAMGF1)

Instagram: [/MercedesAMGF1](#)

YouTube: [/MercedesAMGF1](#)