

# Stat-Gun

Die Revolution für Ihren Lackierprozess

**AkzoNobel** 

---



# Was ist statische Aufladung?

Damit Ihnen beim Lackieren nicht mehr die Haare zu Berge stehen ...

Die Auf- und Entladung von Körpern mit statischer Elektrizität ist ein Phänomen, das auf einfachen physikalischen Gesetzen beruht. Weil diese Gesetze überall gelten, kommt statische Aufladung in allen Industriebereichen vor. Mit statischer Aufladung sind im Lackbereich unterschiedliche Phänomene verbunden die unnötige Kosten & Mehraufwand verursachen können, wie z. B.:

- Ungleichmäßige Ausrichtung der Metallics auf Kunststoffen (Farbtonveränderungen)
- Unzureichende Lackabdeckung in Sicken und Kanten
- Staubeinschlüsse
- Erhöhter Schleif- und Polieraufwand

Sie werden überrascht sein, wie sich statische Aufladung nachteilig auf Ihren Gewinn auswirken kann.

Bedenken Sie, welchen Effekt dies auf Ihren Betrieb hat, wenn Sie nur 5 Minuten pro Reparatur an Schleifen oder Polieren sparen können!



## Beispielrechnung:

|                                                             |                               |     |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|
| Anzahl Reparaturen pro Woche                                | A                             | 30  |
| Finish-Arbeiten<br>Zeitersparnis pro Reparatur (durchschn.) | (Minuten) B                   | 5   |
| Gesamte Zeitersparnis pro Woche                             | (Stunden = A x B / 60 Min.) C | 2,5 |
| Zeitersparnis auf das gesamte Jahr                          | (Stunden = D x 52 Wochen)     | 130 |

Wenn Sie diese Stunden mit einem Verrechnungssatz von 80,- Euro verkaufen können, dann entspricht das einem Wert von 10.400,- Euro pro Jahr!

Rechnen Sie dies für Ihren Betrieb durch und finden Sie heraus, wie sich der Einsatz der Stat-Gun für Ihren Betrieb auswirkt – es lohnt sich!

**Stat-Gun – die Revolution für Ihren Lackierprozess!**

# SO EINFACH GEHT'S ...



REINIGEN



ENTSTAUBEN



STAT-GUN



LACKIEREN

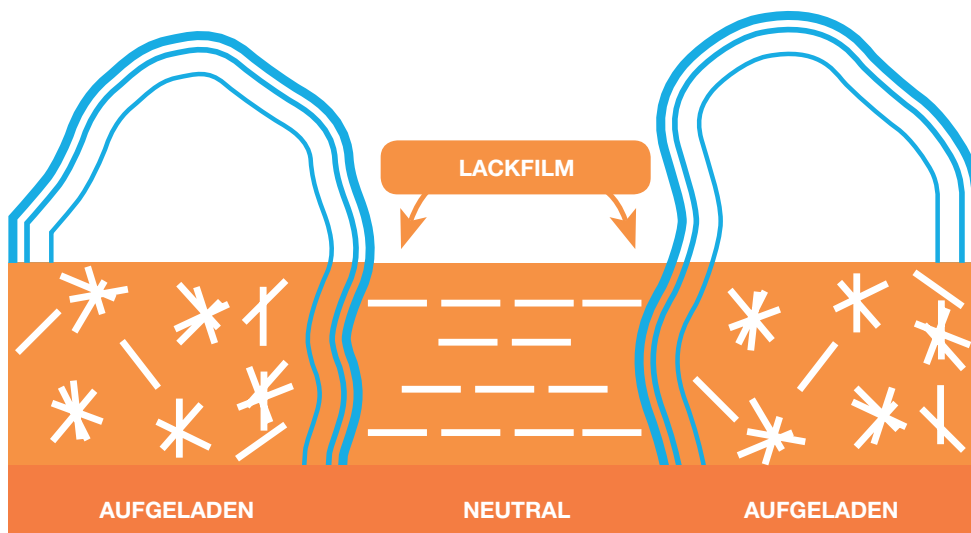
## Und los geht's ...

Setzen Sie Stat-Gun für alle Lackierarbeiten und zwischen jeder Schicht ein, und profitieren Sie von allen Vorteilen!

### Warum Stat-Gun?

Die Stat-Gun wird unmittelbar vor dem Lackieren eingesetzt.

Der ionisierte Luftstrom wird durch Druckluft gleichmäßig auf dem zu lackierendem Objekt verteilt. Die Luftbewegung unterstützt das Entfernen von gebundenem Schmutz, der durch statische Ladung entsteht.



### Das perfekte Ergebnis durch Stat-Gun

Die innovative Ionisierungspistole Stat-Gun ist speziell für die Anwendung in der Lackierwerkstatt konzipiert und bietet folgende Vorteile:

| Vorteil                                                   | Nutzen                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Weniger Staubeinschlüsse                                  | Geringerer Finishaufwand – höherer Gewinn, geringere Kosten                                             |
| Gleichmäßige Effektausrichtung                            | Bessere Ergebnisse beim Einblenden und Spot-Repair<br>Geringeres Risiko von Randzonen und Wolkenbildung |
| Einsatz auch auf metallischen Untergründen                | Gleiches statisches Verhalten auf Metall und Kunststoff<br>Höhere Prozesssicherheit                     |
| Bessere Lackabdeckung in Sicken und Kanten                | Weniger Nacharbeiten<br>Deutliche Materialeinsparungen<br>Verkürzte Lackierzeiten                       |
| Kabellos – akkubetrieben                                  | Leichte Handhabung                                                                                      |
| Hohe Akkulaufzeit bis zu 12 Stunden konstante Ionisierung | Immer Einsatzbereit                                                                                     |
| ATEX-zertifiziert Klasse 1                                | Darf in der Lackierkabine eingesetzt werden                                                             |
| Schnell und einfach in der Anwendung                      | Geringer Schulungsaufwand<br>Anwendung wie mit einer handelsüblichen Lackierpistole                     |
| Sichtbarer Laserpointer                                   | Höhere Prozesssicherheit durch visuelle Kontrolle in der Anwendung                                      |



[www.akzonobel.com](http://www.akzonobel.com)

AkzoNobel ist ein führendes Unternehmen in der Farben- und Lackindustrie und ein bedeutender Hersteller von Spezialchemikalien. Auf der Grundlage unserer langjährigen Erfahrung beliefern wir Industrie und Verbraucher weltweit mit innovativen Produkten und nachhaltigen Technologien, die entwickelt wurden, um den wachsenden Bedürfnissen unserer sich schnell verändernden Welt gerecht zu werden. Hauptsitz unseres Unternehmens ist Amsterdam, Niederlande. Wir beschäftigen ca. 47.000 Mitarbeiter in 80 Ländern und unser Produktsortiment umfasst bekannte Marken wie Dulux, Sikkens, International, Interpon und Eka. Regelmäßig eingestuft als führendes Unternehmen im Bereich der Nachhaltigkeit, haben wir uns verpflichtet, das Leben lebenswerter und unsere Städte menschlicher zu machen.

© 2016 Akzo Nobel N.V. Alle Rechte vorbehalten.

### Kontaktieren Sie uns!

#### Akzo Nobel Coatings GmbH

Kruppstraße 30  
70469 Stuttgart  
Deutschland  
T +49 711 8951 - 0  
[www.akzonobel.de](http://www.akzonobel.de)

#### Akzo Nobel Coatings GmbH

Zetschegasse 9A  
1230 Wien  
Österreich  
T +43 662 489 89 - 0  
[www.akzonobel.at](http://www.akzonobel.at)

#### Akzo Nobel Car Refinishes AG

Adetswilerstrasse 4  
8344 Bäretswil  
Schweiz  
T +41 44 931 44 44  
[www.akzonobel.ch](http://www.akzonobel.ch)