

**LEISTUNGSSTARK UND ZUVERLÄSSIG**  
Anlagentechnik für bessere Oberflächen



Reinigen – Strahlen – Lackieren – Pulvern – Trocknen

Innovative Oberflächentechnik  
**LUTRO**  
Lackieranlagen

[www.lutro.de](http://www.lutro.de)

# besser lackieren.

Für Entscheider in der industriellen Lackiertechnik



Nr. 08 | 05.05.2017

Technik & Produkte | 5

## Zwei neue DIN SPECs für die Spray-Messtechnik

Unter Federführung der AOM-Systems GmbH sind jetzt zwei neue DIN SPECs zur Charakterisierung von Tropfen im Spray erarbeitet und vom DIN e.V. begleitet ➔ Nr. 4/2017 worden. DIN SPEC ist das neue agile Format des DIN e.V.. Neu erschienen im Beuth-Verlag sind die DIN SPEC 91342 und DIN SPEC 91343: DIN SPEC 91342 – „Volumenstromdichteverteilung im Spray“: Diese Spezifikation eröffnet den Bereich rund um die optische Volumenstromdichtemessung mit besonderem Augenmerk auf den speziellen Messfehlern der optischen Partikelmessverfahren und dem Vergleich von Messdaten zwischen zählenden Messverfahren und Volumen-Messverfahren. Diese Spezifikation begleitet den Anwender von optischen Spraymessgeräten bei

der Frage, wie man aus tropfenbasierten Messdaten auf einen Volumenstrom schließen kann. DIN SPEC 91343 – „Charakterisierung von Lacksprays“: Diese Spezifikation überträgt die Vorgehensweise der DIN SPEC 91325 speziell auf den Bereich der Oberflächenbeschichtung unter Einbezug von LABS-Freiheit, Explosionsschutz und Umgebungseinflüssen. Anwender von Zerstäubungsgeräten können mit diesem Standard Spraymessdaten effektiv vergleichen und sich so den steigenden Qualitätsanforderungen des Marktes stellen. ●

AOM-Systems GmbH,  
Griesheim,  
Aaron Oberthür,  
Tel. +49 6155 795-2143,  
[a.oberthuer@aom-systems.com](mailto:a.oberthuer@aom-systems.com),  
[www.aom-systems.com](http://www.aom-systems.com)



### Volles Tempo, volles Programm: Der Brillux Schnell-Lieferservice

Schnell liefern – das können andere auch. Doch das volle Programm auf Abruf gibt's nur bei Brillux Industrielack: Pulver- und Nasslacke in allen Uni-Farbtönen nach RAL Classic, in verschiedenen Strukturen und Glanzgraden. Und dazu die passenden Grundierungen – Beschichtungen für beinahe jede Anwendung ohne lange Wartezeiten. Testen Sie den Brillux Schnell-Lieferservice für industrielle Beschichtungen. Erfahren Sie mehr unter:

<http://www.brillux-industrielack.de/service/schnell-lieferservice>

**Brillux**  
Industrielack