# RSG-3050... SafeGreen® COATING ...
# Unterhalt der Farbspritzanlage

**Wartungsanleitung für die Farbspritzanlage bei Anwendung von SafeGreen® COATING**

## Kurze Trocknungszeit – Konsequenzen und Maßnahmen

Die kurze Trocknungszeit von **SafeGreen® COATING** führt dazu, dass das Material bei stillstehender Anlage rasch an den Düsenköpfen eintrocknet. Um Verstopfungen und Materialrückstände zu vermeiden, ist es notwendig, die Anlage bei Pausen oder Schichtwechseln, die länger als 10 Minuten dauern, mit **RSG-30045 SafeGreen® INDUSTRIEREINIGER TF30** zu spülen.

## Reinigung bei längeren Unterbrechungen

Bei längeren Unterbrechungen – zum Beispiel an Wochenenden oder während Betriebsferien – sollten sämtliche produktführenden Anlagenteile sowie die gesamte Anlage und deren Umgebung gründlich mit **RSG-30045 SafeGreen® INDUSTRIEREINIGER TF30** gereinigt werden. Dies verhindert das Antrocknen von Rückständen und sorgt für einen reibungslosen Neustart der Anlage.

## Entfernung von Rückständen und Filmbildung

Die Wasserbeständigkeit der SafeGreen® COATING-Filme erschwert das Ablösen eingetrockneter Rückstände. Zudem können sich durch Sprühnebel und ausgetragenes Material Filme im Umfeld der Anlage bilden. Diese sollten regelmässig entfernt werden, um späteren, aufwendigen mechanischen Reinigungsaufwand zu vermeiden.

## Reinigungs- und Spülplan

| REINIGUNG, SPÜLEN der: | Spritzdüsen | Leitungen | Anlage |
|---|---|---|---|
| Pausen / Unterbrechung<br>länger als 10 Minuten | JA | JA | NEIN |
| RSG-30045<br>**SafeGreen® INDUSTRIEREINIGER TF30** | verdünnt<br>1:30 mit Wasser | verdünnt<br>1:30 mit Wasser | N.a. |
| Vor längeren Unterbrechungen<br>Wochenende, Betriebsferien | JA | JA | JA |
| RSG-30045<br>**SafeGreen® INDUSTRIEREINIGER TF30** | verdünnt<br>1:30 mit Wasser | verdünnt<br>1:30 mit Wasser | verdünnt<br>1:30 mit Wasser |

RSG-EUROPE GmbH
SURFACE TECHNOLOGY
Werftstrasse 4, Gebäude 5
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.co

Geschäftsführer:
Michael Engelbrecht
Tel.: +49 34901 512 12
Fax: +49 34901 512 11
info@safegreen.de

Forschung & Entwicklung:
RSG-EUROPE GmbH
Alpenblickstrasse 8
CH-8853 Lachen
www.rsg-europe.ch

Direktor:
Rolf Schmidhäusler
Tel.: +41 55 460 1212

info@rsg-europe.ch

ISO 9001:2015 BUREAU VERITAS Certification
CH24239180 07/28

© 2009 – 2025 RSG-EUROPE GmbH