

# SPRÜHDESINFEKTION VON OBERFLÄCHEN

wagner-group.com/desinfektion





# WARUM

Neben der direkten Übertragung von Mensch zu Mensch geht auch von kontaminierten Oberflächen eine Gefahr der Übertragung von Viren und Krankheitserregern aus. Insbesondere in der aktuellen COVID-19 Pandemie erlangt dies eine große Bedeutung: Studienergebnisse zeigen, dass sich SARS-CoV-2 Viren mehrere Tage auf Oberflächen halten können, mit denen wir täglich in Berührung kommen.

**Die WAGNER Group ist ein globaler Experte für Oberflächenbeschichtung. Unsere Mission: Wir bringen Farbe, Schutz und Funktionen auf Oberflächen.**

Dadurch sind wir der ideale Partner, wenn es um die Desinfektion von Oberflächen geht. Mit unseren mobilen Sprühgeräten können die gängigsten Desinfektionsmittel schnell, einfach auch großflächig auf Oberflächen aufgetragen werden. Damit schützen wir die Menschen mit unserer Innovationskraft und tragen zu einer wirksamen Reduzierung der Ausbreitung von Viren bei.



# WAS

- × Oberflächen werden durch die Sprühtechnologie gewissenhaft deckend mit Desinfektionsmittel beschichtet – so kann die Keimbelastung durch Bakterien, Pilze, oder Viren reduziert werden.
- × Desinfektionsmittel in flüssiger Form, die mindestens begrenzt viruzid sind, sind geeignet für den Sprühauftrag auf Oberflächen.
- × Desinfektionsmittelarten: auf Basis von Alkohol, Aldehyde, Biguaniden, Bisphenole, Diaminiden, Peroxide, Phenole, quarternäre Ammoniumsalze und halogenfreiende Verbindungen.

# WO

Auf Bereiche des täglichen Lebens und insbesondere auf Bereiche, in denen sich bereits erkrankte Personen aufgehalten haben, muss besonderes Augenmerk gerichtet werden.

- × Sanitäranlagen und Umkleidebereiche
- × Arbeitsstätten und Büros
- × Gastronomie
- × Bildungseinrichtungen
- × Öffentlicher Nahverkehr
- × Öffentliche Gebäude, Plätze und Wege
- × Türgriffe, Schränke & Knöpfe



## KLEINE FLÄCHEN UND OBJEKTE

Durchflussmenge = 0,5 l/min  
Sprühaufsatz  
Einfache Handhabung und schnelle Reinigung  
Nur für Desinfektionsmittel auf Wasserbasis!



### GERINGERE NUTZUNG

## MITTELGROSSE OBERFLÄCHEN

Durchflussmenge = 1,25 l/min  
Direktansaugung aus dem Gebinde  
Materialsparende Spritzdüse (High Efficiency Airless)



### MITTLERE NUTZUNG

## GROSSE FLÄCHEN UND ÖFFENTLICHE BEREICHE

Durchflussmenge = 2,5 l/min  
Direktansaugung aus dem Gebinde  
Hohe Flächenleistung - Optimal für den anspruchsvollen Einsatz  
Weitere Spritzpistolen, Schlaucherweiterungen und Spritzdüsen erhältlich



### HOHE NUTZUNG

# FÜR WEN

Einsatz empfohlen für folgende Anwendergruppen:

- × Reinigungsfirmen
- × Städtische Dienstleister
- × Hausmeister- und Gebäudemanagement
- × Sicherheitsbehörden: Feuerwehr, THW, Militär



# WIE

## SICHERHEITSHINWEISE



Bitte beachten Sie vor der Anwendung folgende Sicherheitshinweise:

- × Immer erforderliche persönliche Schutzausrüstung tragen (PSA/ siehe Sicherheitsdatenblatt: Handschuhe, Schutzbrille und –maske).
- × Den Spritzstrahl niemals auf Menschen oder Tiere richten – es besteht ein Verletzungsrisiko.
- × Bedienungsanleitung der Maschine sowie das Sicherheitsdatenblatt gründlich lesen und die darin enthaltenen Anweisungen befolgen.
- × Keine elektrischen Geräte und Anlagen besprühen.
- × Beim Einsatz von brennbaren Flüssigkeiten muss das Gerät außerhalb des Raumes betrieben werden (Gefahrenzone 5 m Abstand zur Anwendung).
- × Bei der Verwendung von entzündlichen Desinfektionsmitteln muss eine ausreichende Be- und Entlüftung sicher gestellt werden. Zudem dürfen keine warmen oder heißen Oberflächen desinfiziert werden. Nach Möglichkeit sollten elektrische Anlagen abgeschaltet werden und Schaltvorgänge verhindert werden. Es besteht Explosionsgefahr!

## SETUP

- × Verbindungen am Gerät fest anziehen und Dichtigkeit des Gerätes vor der Nutzung mit Desinfektionsmittel mit Wasser prüfen
- × Wasser herauspumpen.
- × Desinfektionsmittel einfüllen oder Ansaugsystem in Materialbehälter platzieren.
- × Für HVLP-Geräte:
  - o maximale Lufteinstellung bei geringer Fördermengeneinstellung
- × Für Airless-Geräte:
  - o Druckeinstellung: 70-100 bar (Control Pro Stufe 4)
  - o Düsenauswahl: (Empfehlung 513, 311 für Control Pro )
  - o Bei Verwendung anderer Düsen muss die Auftragsgeschwindigkeit angepasst werden
- × Desinfektionsmittel zügig und gleichmäßig gemäß der Materialempfehlung auf die Oberflächen auftragen.
- × Einwirkzeiten entnehmen Sie bitte den Herstellerhinweisen des von Ihnen verwendeten Desinfektionsmittels.

# CHECKLISTE

**ACHTUNG! DIE FOLGENDEN PUNKTE MÜSSEN ERFÜLLT SEIN, BEVOR SIE DAS GERÄT BENUTZEN.**

1. Sie haben die Bedienungsanleitung und alle Sicherheitshinweise gelesen und verstehen, wie das Gerät funktioniert. Gesetzliche, regulatorische und normative Vorgaben sind einzuhalten.

2. Sie haben alle Hinweise des Herstellers von Desinfektionsmittel gelesen und kennen die möglichen Gefahren und Materialunverträglichkeiten.

**ACHTUNG! VERWENDEN SIE DESINFIZIERUNGSMITTEL AUF ALKOHOLBASIS AUSSCHLIESSLICH MIT AIRLESS-SPRITZGERÄTEN (Z. B. CONTROL PRO / PROSPRAY / SUPERFINISH)**

3. Sie haben das Sprühgerät 5 m außerhalb der Gefahrenzone aufgestellt.

4. Sie haben für eine gute natürliche oder künstliche Belüftung des Arbeitsbereiches gesorgt.

5. Sie haben überprüft, dass sich im Arbeitsbereich keine möglichen Zündquellen wie z.B. brennende Zigaretten, Funken und heiße Oberflächen befinden.

6. Entfernen Sie alle elektronischen Geräte aus dem zu desinfizierenden Bereich.

7. Sie tragen einen geeigneten Atemschutz. Sie tragen geeignete Arbeitskleidung, Schutzbrille und Handschuhe.

8. Sie haben das Gerät und die Pistole nicht verändert und Sie verwenden nur original Zubehör von WAGNER / TITAN.

**ACHTUNG! DIE FOLGENDEN PUNKTE MÜSSEN ERFÜLLT SEIN, NACHDEM SIE DAS GERÄT BENUTZT HABEN.**

Spülen Sie das System direkt nach der Anwendung oder bei Arbeitsunterbrechungen gründlich mit Wasser! Tragen Sie dafür Sorge, dass nach der Anwendung keine Desinfektionsflüssigkeit im Gerät verbleibt!