



**The  
art of  
painting!**

**#paintsmart**



**LACKVERARBEITUNGSSYSTEM**

# One step ahead!

## #paintsmart

Das innovative **ONYX LACKVERARBEITUNGSSYSTEM** ist eine Becher-im-Becher-Lösung und vereint die Vorteile bewährter Systeme. Die einfache Anwendung gestaltet das Lackieren effizienter, schneller und sauberer.

Gleichzeitig wird der Verbrauch von Reinigungs- und Löse-  
mitteln deutlich minimiert: Dies spart nicht nur Materialkosten  
und Zeit für Reinigungsarbeiten, sondern verringert auch die  
Umweltbelastung erheblich.

Zur Vermeidung von unnötigem Kunststoffmüll wurde bei der  
Entwicklung und Herstellung der einzelnen Komponenten der  
Materialeinsatz auf das absolut Notwendigste reduziert und  
dabei dennoch der Fokus auf gute Stabilität und hochwertige  
Qualität gelegt. Hierdurch wird im Vergleich zu anderen Lack-  
verarbeitungssystemen eine beachtliche Menge Kunststoff  
eingespart und somit ein Beitrag zu einer besseren Ökobilanz  
beim Lackieren geleistet.

Überzeugen Sie sich von den Vorteilen, und steigern Sie durch  
die Verwendung unseres **ONYX LACKVERARBEITUNGS-  
SYSTEMS** Ihre Produktivität und erhöhen gleichzeitig die  
Qualität bei der täglichen Anwendung in diversen Einsatz-  
gebieten:



**Automotive**



**Baumaschinen**



**Schifffahrt**



**Luftfahrt**



**Schienenverkehr**



**Zweiräder**



**Möbelbau**



**Industrie**



### Verschlusskappe

Die extra große Verschlusskappe ermöglicht die Lagerung des Bechersystems mit der nicht verwendeten Farbe auf dem Kopf stehend.

### Deckel

Deckel mit sicherem Schnellverschluss – die zusätzliche Innenkante im Deckel verhindert, dass Farbe ausläuft oder tropft.

### Filtersieb

Das entnehmbare Filtersieb ermöglicht den schnellen Wechsel entsprechend der Viskosität des einzusetzenden Fluids. Die unterschiedlichen Farben sorgen für eine klare Unterscheidung sowie hohe Effizienz und Prozesssicherheit:

**blau = 125 µm Filtersieb**  
**rot = 190 µm Filtersieb**

### Einweg-Innenbecher

Einweg-Innenbecher aus extra glattem und flexiblem Polyethylen für bestmöglichen Farbfluss. Ideal für häufige und schnelle Farbwechsel. Durch das während der Anwendung entstehende Vakuum ist ein Lackieren kopfüber (360°) möglich und eine maximale Farbausnutzung gewährleistet.

### Wiederverwendbarer Außenbecher

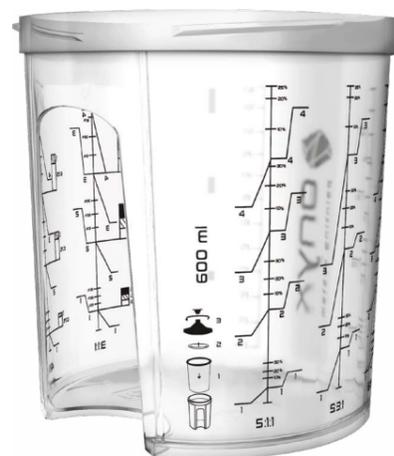
Stabiler Mehrweg-Außenbecher mit sieben unterschiedlichen Mischskalen und seitlichem Kontrollfenster des Füllstandes. Ermöglicht gleichzeitig das Festhalten des Innenbeckers zum Abnehmen des Deckels beim Nachfüllen oder nach abgeschlossenem Lackiervorgang.

# VORTEILE

# JEDES SET ENTHÄLT



2x



Außenbecher

50x



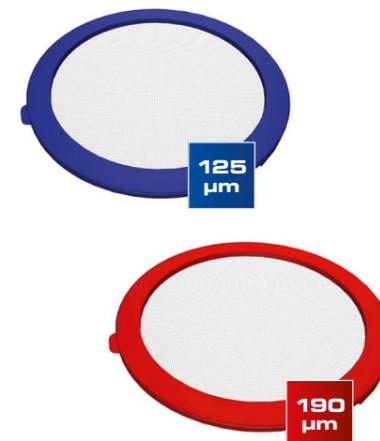
Einweg-Innenbecher

50x



Deckel

50x



Filtersiebe

20x

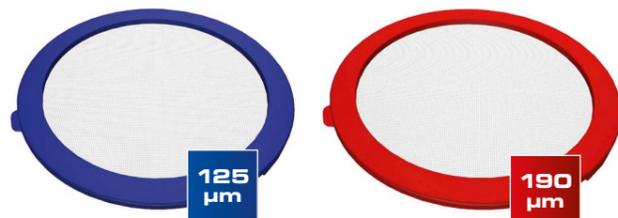


Verschlusskappen

# All you need for perfection!

#paintsmart

## Filtersiebe in 2 Ausführungen



Für eine klare Farbunterscheidung und höchstmögliche Prozess-Sicherheit!

## Becher-System in 4 Größen



## Adapter - Deep Black Serie Extra leicht aus Aluminium



Finden Sie den richtigen Adapter für nahezu alle gängigen Lackierpistolen!

## Jedes Set enthält

- 2x Außenbecher
- 50x Einweg-Innenbecher
- 50x Deckel
- 50x Filtersiebe
- 20x Verschlusskappen

## Ersatz- Außenbecher 5 Stk.

200 ml	400 ml	600 ml	800 ml
Art. Nr. 8000200	Art. Nr. 8000400	Art. Nr. 8000600	Art. Nr. 8000800

## Lackverarbeitungs- system

	200 ml	400 ml	600 ml	800 ml
<b>125 µm</b>	Art. Nr. 8125200	Art. Nr. 8125400	Art. Nr. 8125600	Art. Nr. 8125800
<b>190 µm</b>	Art. Nr. 8190200	Art. Nr. 8190400	Art. Nr. 8190600	Art. Nr. 8190800

## Ersatz- Filtersiebe 25 Stk.

125 µm	190 µm
Art. Nr. 8125000	Art. Nr. 8190000

## Ersatz- Verschluss- kappen 20 Stk.

Art. Nr. 8000000
------------------

## Adapter - Deep Black Serie

- Art. Nr. 8000001: 1/4 Außengewinde, 19 BSP
- Art. Nr. 8000002: 1/4 Außengewinde, 19 BSP
- Art. Nr. 8000003: M16 x 1,5 Innengewinde
- Art. Nr. 8000004: Trapezoidal
- Art. Nr. 8000005: 3/8 Außengewinde, 19 BSP
- Art. Nr. 8000006: M16 x 1,5 Außengewinde
- Art. Nr. 8000007: M12 x 1,0 Außengewinde
- Art. Nr. 8000008: M12 x 1,5 Außengewinde

- Art. Nr. 8000009: M18 x 1,5 Innengewinde
- Art. Nr. 8000010: 3/8 Innengewinde, 18 NPS
- Art. Nr. 8000011: M14 x 1,0 Innengewinde
- Art. Nr. 8000012: 1/8 Außengewinde, 28 BSP
- Art. Nr. 8000013: 7/16 Außengewinde, 14 UNC
- Art. Nr. 8000014: M10 x 1,0 Außengewinde
- Art. Nr. 8000015: Trapezoidal

VARIANTEN

# IN 5 SCHRITTEN STARTKLAR

## VOR DEM EINSATZ



1. Setzen Sie den flexiblen Einweg-Innenbecher in den stabilen Mehrweg-Außenbecher ein. Mischen Sie die Farbe direkt im Einweg-Innenbecher.



2. Drücken Sie das Filtersieb in die dafür vorgesehene Aussparung im Deckel (Hinweis: blauer Filter = 125 µm, roter Filter = 190 µm). Deckel mit eingesetztem Filter auf den festen Mehrweg-Außenbecher aufsetzen und drehen, bis dieser einrastet.



3. Passenden Adapter wählen und an der Lackierpistole befestigen. Lackierpistole um 180° drehen und Adapter mit leichtem Druck und gleichzeitiger Drehung an dem Deckel fixieren.



4. Den Abzugsbügel der Lackierpistole so lange betätigen, bis Farbe austritt. So kann enthaltene Luft vor dem eigentlichen Lackiervorgang entweichen.



5. Anschließend die Lackierpistole wieder in die Ursprungsposition drehen und den Luftdruck entsprechend den Vorgaben des Lackherstellers regulieren – das System ist nun bereit für den Einsatz.

## NACH DEM LACKIERVORGANG



### DEMONTAGE

Nach dem Lackiervorgang die Luftzuleitung trennen, die Lackierpistole erneut auf den Kopf drehen und den Abzugsbügel betätigen. Die überschüssige Farbe wird so aufgefangen. Lackierpistole durch gleichzeitiges Drehen und Ziehen entfernen.



### LAGERUNG

Zur Lagerung der nicht verwendeten Farbe den Deckel luftdicht verschließen. Die extra große Verschlusskappe bietet die Möglichkeit auch kopfüber zu lagern und verhindert somit ein Austrocknen des Filtersiebes.



### ENTSORGUNG

Nachdem die Farbe vollständig aufgebraucht wurde, können die Einweg-Komponenten des Systems entsprechend den regionalen Vorschriften entsorgt werden. Sollte der Mehrweg-Außenbecher einmal gewechselt werden müssen, kann der benutzte dem herkömmlichen Polypropylen-Recyclingkreislauf zugeführt werden.

# SIMPLE! CLEVER! CLEAN!



# Farbe bekennen!



August 2023

DESIGNED  
AND DEVELOPED  
IN GERMANY



## Entdecken Sie den lackierenden Unterschied!

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler  
oder senden Sie eine E-Mail an: [sales@serwo.eu](mailto:sales@serwo.eu)



A brand of



Serwo GmbH

Benzstraße 4 - 6

51381 Leverkusen

[www.serwo.eu](http://www.serwo.eu)

