



**STANNOL**

PIONEERS OF SOLDERING

## **PRESSEMITTEILUNG**

05.06.2024

### **Die neuen Flux-Ex-Reiniger von Stannol**

#### **Für jede Anwendung das passende Produkt**

Stannol erweitert mit fünf hocheffizienten Reinigern sein Produktportfolio. Die neue Flux-Ex-Serie umfasst Breitband- und Spezialreiniger, die perfekt auf ihre jeweiligen Anwendungsgebiete zugeschnitten sind – zum Beispiel zur Reinigung vor dem Lötvorgang oder zur Entfernung von Rückständen nach dem Löten. Alle Reiniger sind einphasig und als Fertig-Mix direkt einsatzbereit.

#### **Die neuen Reiniger**

- Flux-Ex Pre – effiziente Reinigung vor dem Löten
- Flux-Ex Post – optimale Reinigung nach dem Löten
- Flux-Ex Post Power – extra kraftvolle Reinigung nach dem Löten
- Flux-Ex Glue – zur Entfernung von Klebern und Wärmeleitpasten
- Flux-Ex Oven – zur Reinigung von Lötssystemen

#### **Flux-Ex Pre**

Flux-Ex Pre ist ein wässriger Reiniger zur optimalen Entfernung von Flussmitteln vor dem Löten, SMD-Lotpasten auf Schablonen, unbestückten Fehldrucken und Schablonenunterseiten in Siebdruckern. Der Reiniger ist pH-neutral und schnelltrocknend, daher ist er optimal für den Nachspülprozess geeignet. Flux-Ex Pre kann auch in der PV-Modul-Herstellung zum Einsatz kommen.

#### **Flux-Ex Post**

Flux-Ex Post entfernt gründlich Flussmittelrückstände von Baugruppen sowie von DCBs und Leistungsmodulen nach dem Lötprozess. Der Reiniger ist zudem für den Einsatz in Ultraschallsystemen geeignet.



**STANNOL**

PIONEERS OF SOLDERING

### **Flux-Ex Post Power**

Flux-Ex Post Power ist ein alkalischer Breitbandreiniger zur gründlichen Entfernung von Flussmittelrückständen, Oxiden und Lotpasten nach dem Lötprozess. Der besonders kraftvolle Reiniger eignet sich insbesondere für Baugruppen, Hybride, Schablonen, Fehldrucke, Lötrahmen und Carrier sowie Maschinenteile und Magazine. Flux-Ex Post Power kann in Ultraschallsystemen zum Einsatz kommen.

### **Flux-Ex Glue**

Flux-Ex Glue wurde als Spezialreiniger für Kleber und Wärmeleitpasten entwickelt. Der Reiniger löst zuverlässig Verunreinigungen von Sieben aus dem Bereich der PV-Modul-Herstellung sowie von Schablonen, Fehldrucken, Aluminium und Edelstahl. Flux-Ex Glue ist pH-neutral und schnelltrocknend. Der Reiniger kann auch bei wasserempfindlichen Produkten zum Einsatz kommen und ist für den Einsatz in der PV-Modul-Herstellung geeignet.

### **Flux-Ex Oven**

Flux-Ex Oven ist ein schäumendes Gel für die manuelle Reinigung aller Arten von Lötssystemen wie SMD-Öfen oder Wellenlötanlagen. Flux-Ex Oven entfernt Flussmittelrückstände gründlich und schonend, zum Beispiel von Maschinenteilen, Lötrahmen, Carriern, Aluminium, GFK, Kunststoffen, Edelstahl und Glas. Der Reiniger kann einfach aufgesprüht werden. Flux-Ex Oven zeichnet sich insbesondere durch gute Haftung auf der Oberfläche, kurze Einwirkzeit und leichtes Entfernen aus. Ein Nachspülen ist nicht notwendig.

Mehr Infos zur neuen Flux-Ex-Reiniger-Serie gibt es unter:

<https://www.stannol.de/produkte/reiniger>



**STANNOL**

PIONEERS OF SOLDERING

## **Über die Stannol GmbH & Co. KG**

Stannol blickt auf eine lange Tradition in der Lötmitteherstellung zurück: Bereits seit über 140 Jahren vereint das Unternehmen in seinen Produkten Erfahrung und Fortschritt. Bis heute gilt Stannol als Pionier der modernen Löttechnik und ist als Marke fest am Markt etabliert. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die Herstellung von Lötdrähten, Lotpasten, Flussmitteln sowie Stangen- und Barrenloten. Die Produktpalette umfasst außerdem Mess- und Prüfgeräte, Schutzlacke sowie weiteres Zubehör. Neben seinem hohen Qualitätsstandard setzt Stannol auf eine nachhaltigere und ökologischere Fertigung: Unter dem Namen greenconnect bietet das Unternehmen eine komplette Produktpalette an, die Nachhaltigkeit und Fairness in den Mittelpunkt stellt.

## **Kontakt**

Stannol GmbH & Co. KG

Simone Bauer

Haberstraße 24

D-42551 Velbert

Tel: +49 (0)151 677 32 042

[simone.bauer@stannol.de](mailto:simone.bauer@stannol.de)

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