

## Erzielen Sie glänzende Ergebnisse in Lackierkabinen

Das richtige Filterkonzept bei Lackierkabinen und Absaugwänden ermöglicht Ihnen dauerhafte Kosteneinsparungen bei konstant hoher Lackierqualität. Mit Nettofilter.ch als Partner erhalten Sie eine optimale Filterlösung, die individuell an Ihre Anforderungen angepasst ist, dazu lange Standzeiten und eine stabile Leistung Ihrer Lackierkabine oder Absaugwand.

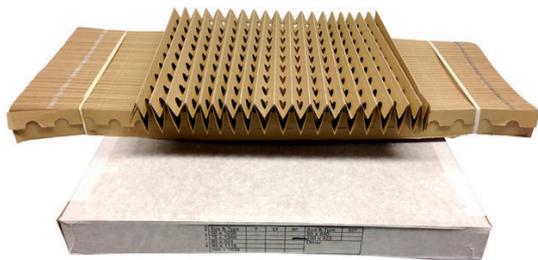
Dank zuverlässigen Lackierkabinen-Filterssystemen mit Dreifach- oder Vierfach-Abscheidung erzielen Sie hochwertige Ergebnisse, und der Wartungsaufwand an Ihrer Lackierkabine wird reduziert. Dazu werden die schweizerischen Luftreinhalte-Vorschriften problemlos eingehalten.

Erzielen Sie dauerhaft glänzende Lackierergergebnisse mit einem umfassenden Filterkonzept, das Partikel sowohl in der Zuluft als auch Farbstaub- und Lack-Overspray in der Abluft sicher abscheidet.

Bereits in der Vorfiltration wird ein Grossteil des Aussenluft-Staubes mittels Taschenfilter von Nettofilter.ch abgeschieden. Aufgrund der hohen Qualität und Standzeit kombiniert mit Wirtschaftlichkeit sind Nettofilter.ch Taschenfilter der Standard in Lackierkabinen-Zuluftanlagen. Darüber hinaus sorgen haftaktive Deckenfilter von Nettofilter.ch für höchstmögliche Prozesssicherheit gegenüber Staubdurchbrüchen in der Kabinenzuluft. Bei der Filtration der Kabinenabluft überzeugen die Nettofilter.ch Farbnebelabscheider mit drei- oder vierstufigem Filtersystem durch hohe Abscheideleistung, Standzeit und schützen Ihre Kabinenventilation, Wärmerückgewinnung und Umwelt.

### SWF Kartonfalten-Vorfilter für Lackierkabinen

- Die SWF Faltenvorfilter sind in den Grössen 1 x 10 m, 0,9 x 11,2 m und 0,75 x 13,5 m erhältlich
- oder mit Zuschnitt nach Mass
- Robuster, langlebiger Vorfilter für Farbnebelabsauganlagen
- Geeignet für viele industrielle Lacke



#### Installation und Filterwechsel:

- Für die Installation ist kein Stützgitter oder Stützelement erforderlich. Allein mithilfe der Faltengeometrie und Materialien wird eine ausreichende Eigensteifigkeit und Formstabilität gewährleistet.
- Ein senkrechter Einbau der Faltenvorfilter ist zu empfehlen.

### Farbnebelfilter

Glasfaser – Filtermedium mit 3", ca. 75 mm Stärke, das aus einem geruchlosen, feuerfesten Glasfasermaterial besteht. Gut geeignet für die Abscheidung von Farbnebeln in Lackierkabinen und Farbnebel-Absauganlagen. Unsere Empfehlung, um die Standzeit und den Abscheidegrad der Filtermatten zu erhöhen, ist, die Filter idealerweise in Kombination mit einem SWF Falt-Kartonvorfilter und einem S290 G4 oder S300 M5 Farbstoppfilter als Nachfilter zu kombinieren.

Die Glasfasermatten verfügen über eine formelastische Faserstruktur. Die niedrige Kompressibilität begünstigt eine hohe Abscheideleistung. Die Glasfasermatten sind zur Reinfluftseite hin verdichtet und verfügen über einen progressiven Tiefenaufbau, wodurch eine Einspeicherung der Lackpartikel über die gesamte Tiefe ermöglicht wird. Bis zu maximal 180 °C temperaturbeständig. Brandschutz: nichtbrennbarer Baustoff nach DIN 4102. Acetonbeständig, lackverträglich und silikonfrei. Die Glasfaser-Filtermatte weiss/grün ist ca. 75 mm stark.



Farbnebelfilter grün/weiss S65 75 mm, Rollenware oder Zuschnitt nach Mass.

### Taschenfilter

Diese Taschenfilter mit progressiv aufgebautem, synthetischem Filtermedium zeichnen sich durch die höchsten Wirkungsgrade unter den synthetischen Taschenfiltern aus. Optimale Auslegung der Taschenkonstruktion und Taschenanzahl garantieren bei den heutigen Umweltbedingungen beste Luftfiltration.



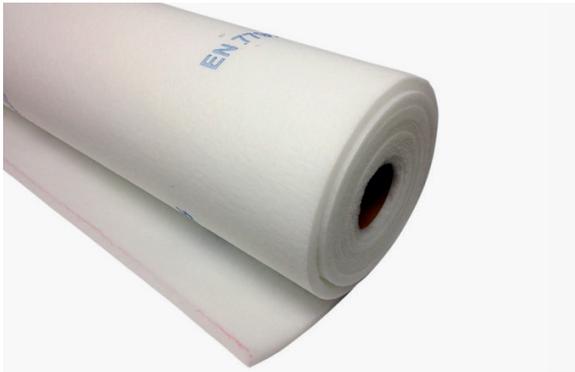
Taschenfilter mit Kunststoffrahmen, Normzellen.

- Optimale Durchströmung der Filtertaschen.
- Medium bindemittelfrei, mit hoher mechanischen Festigkeit und wasserabweisendem Verhalten.
- Kein Faserbruch respektive Faserablösung bei Flutterbewegungen im Luftstrom (Faser-Shedding).
- Vollständig veraschbar ohne Schadstoffabgabe.
- Klasse ISO Coarse, 50 %, EN779 M5.
- In allen Normgrössen und in jeder Sondergrösse.
- Auch mit Holzrahmen erhältlich.

#### Deckenfilter – in Standardmassen

Deckenfilter 600G, M5, ISO Coarse 50 %, haftaktiv, faserfrei. Synthetisches Filtermedium für Anwendungen mit sehr hohen Anforderungen an die Reinheit der Luft. Zum Beispiel in der Deckenzuluft von Abspritzkabinen und Trocknungsanlagen.

- mit speziellem Staubbindemittel (völlig getränkt)
- flammhemmend imprägniert
- reinluftseitig mit Polyestergewebe



Rollen mit 20 m. Rollenhöhe: 50 cm, 75 cm, 90 cm, 100 cm, 150 cm, 200 cm oder Zuschnitt nach Mass.



### Filtertechnik Lackierkabinen

 Straumann AG, Bruggacherstr. 18  
8117 Fällanden

 044 850 01 50

 [info@farbspritzkabinen.ch](mailto:info@farbspritzkabinen.ch)

