

# WÄHLEN SIE DAS PERFEKTE MEDIUM FÜR PATRONENFILTER



## Wie hoch ist die Betriebstemperatur?

< 80 °C.

Sie benötigen höchste Effizienz?

JA

Handelt es sich um agglomerativen Staub?

JA

Erzeugt die Anwendung statische Aufladung?

JA

NEIN

Ultra-Web® auf antistatischem Spinnvlies



Ultra-Web® auf Spinnvlies



NEIN

Erzeugt die Anwendung statische Aufladung?

JA

Ist Feuchtigkeit vorhanden?

JA

NEIN

Ultra-Web® auf antistatischem Spinnvlies



Ultra-Web® Antistatisch Flammhemmend



NEIN

Ist Feuchtigkeit vorhanden?

JA

NEIN

Ultra-Web® auf Spinnvlies



Ultra-Web® (Flammhemmend)



Handelt es sich um agglomerativen Staub?

JA

Erzeugt die Anwendung statische Aufladung?

JA

NEIN

Antistatisches Polyester



Standard-Polyester



NEIN

Erzeugt die Anwendung statische Aufladung?

JA

Antistatisches Polyester



Ist Feuchtigkeit vorhanden?

JA

NEIN

Standard-Polyester



NEIN

Ist Feuchtigkeit vorhanden?

JA

NEIN

Cellulex® (Flammhemmend)



Materialmix 80/20 (Flammhemmend) oder 90/10 Flammhemmend



VIEL-LEICHT

≤ 135 °C

Erzeugt die Anwendung statische Aufladung?

JA

Torit-Tex® Antistatisch



NEIN

Benötigen Sie Beständigkeit gegen chemische Stoffe oder Feuchtigkeit?

JA

Torit-Tex®



NEIN

Thermo-Web®



≤ 170 °C

Kevlar® / Nomex®



Entdecken Sie unser Sortiment auf [www.donaldson.com](http://www.donaldson.com)  
Suchen Sie nach Filtern auf die einfache Art unter [shop.donaldson.com](http://shop.donaldson.com)  
Kontaktieren Sie uns über [iaf-europe@donaldson.com](mailto:iaf-europe@donaldson.com)

**Haftungsausschluss:** In dieser Auswahl werden die empfohlenen Medien angezeigt. Für bestimmte Anwendungen und Umgebungsbedingungen ist jedoch möglicherweise eine andere Medienauswahl erforderlich. Um der Atex-Richtlinie zu entsprechen, kann es außerdem erforderlich sein, ein anderes Medium als in der Tabelle angegeben zu verwenden. Bitte lesen Sie in Ihrem Explosions-Schutzdokument nach, um sicherzustellen, dass das ausgewählte Medium die richtigen Eigenschaften für Ihren Sicherheitsplan aufweist.