Filtervlies

Für eine optimale Filtration

Filtervlies = Filtervlies? **Filtervlies ≠ Filtervlies!**

Viele verbinden mit Filtervlies nur einen nebensächlichen Verbrauchsartikel. Das ist es aber nur, wenn sie das richtige Filtervlies haben!
Denn das falsche Filtervlies kann Ihnen ganz schön Ärger bereiten. **Unser Filtervlies eignet sich speziell zum Filtern von Kühlschmierstoffen und Waschmedien.** Die Filterfeinheit, Faserart und Medienstruktur richtet sich ganz nach Ihnen: Nach den Bearbeitungsprozessen, Werkstoffen und Schmierstoffen in Ihrem Unternehmen.
Im Zweifelsfall schauen wir persönlich vorbei und suchen mit Ihnen das richtige Vlies für Ihre Filteranlage aus.

Kosten senken mit dem richtigen Vlies

Das richtige Filtervlies garantiert Ihnen in jedem Anwendungsbereich die **zuverlässige Filtration von Feststoffen** aus Ihrem KSS®.

Das bringt Ihnen:

- Standzeitverlängerung Ihres KSS®
- geringen Verschleiß von Werkzeug und Maschine
- Prozesssicherheit für Ihre Produktion
- saubere und sichere Arbeitsplätze
- wirtschaftliches Recycling

Mit Huber KSS zum passenden Vlies

- Wir wissen, welche Maschinen nach welchen Vliesqualitäten und -größen verlangen.
- Falls Sie sich nicht sicher sind, lassen wir das bei Ihnen eingesetzte Vlies im Labor bestimmen. Oder einer unserer Techniker kommt zum **Vor-Ort-Service** zu Ihnen.
- Bei Bedarf stellen wir Ihnen zum Testen eine **Musterrolle** zur Verfügung.
- Die gängigsten Qualitäten und Breiten haben wir ständig in unserem gutsortierten **Lager vorrätig** – das bedeutet null Wartezeit für Sie.
- Gerne kennzeichnen wir die Rollen separat für Ihre Maschinen.

Das Huber KSS Sorglospaket

Nachbestellen leicht gemacht: Mit unserem **Erinnerungsservice** werden Sie nie vergessen, rechtzeitig nachzubestellen. **Wir liefern prompt und zuverlässig** auf den Laufmeter genau das, was Sie für jede Maschine brauchen.

Filtervliesbemusterung

In Zusammenarbeit mit unserem Lieferanten besteht die Möglichkeit Ihre im Einsatz befindlichen **Vliesstoffe in einem Labor analysieren** zu lassen. Senden Sie uns Ihr Muster, wir erstellen für Sie unser Angebot.

Unsere Filtervliese im Überblick

	Beschreibung	Eigenschaften
Viskosevliese Serie V	▪ 100% rein aus Viskose/Cellulose ▪ chemisch gebunden ▪ biologisch abbaubar ▪ für grobe bis mittelfeine Filtration ▪ hohes Porenvolumen	▪ in vielen Feinheitsgraden erhältlich: grob bis mittelfein ▪ hohes Porenvolumen ▪ zu 100 % aus Naturfasern ▪ Filterprinzip Schwerkraft
Polypropylenvliese Serie PP	▪ 100% rein P.P.m ▪ thermisch gebunden ▪ punktverfestigt	▪ chemisch hochstabil ▪ ohne Zusatz von Bindemitteln ▪ alkalibeständig ▪ Filterprinzip Vakuum
Polyestervliese Serie P/J/F	▪ 100% rein ▪ thermisch gebunden (Serie P) ▪ mechanisch gebunden durch Wasserstrahl (Serie J)	▪ für grobe bis sehr feine Filtration ▪ hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung ▪ ohne Zusatz von Bindemitteln ▪ Filterprinzip Vakuum/ Schwerkraft
Polyesternadelvliese Serie N	▪ 100% rein ▪ durch Vernadelung mecha-nisch gebunden ▪ hochgradig reißfest	▪ für feine bis feinste Filtration ▪ Tiefenfiltration ▪ großes Speichervermögen ▪ ohne Zusatz von Bindemitteln ▪ für alle Filtertypen

Datenübersicht

Bez. Type	Material / Bindung	Gewicht g/m²	Breite mm	Lfm / Rolle*	Abrieb	Bearbeitungsprozess	Filter-prinzip
V 20	Viskose/Binder	20	max. 2.200	200	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Schwerkraft
V 30	Viskose/Binder	30	max. 2.200	200	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Schwerkraft
V 40	Viskose/Binder	40	max. 2.200	200	mittel	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Drahtzug	Schwerkraft
V 50	Viskose/Binder	50	max. 2.200	100	mittel - fein	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Honen, Läppen, Drahtzug	Schwerkraft
V 60	Viskose/Binder	60	max. 2.200	100	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft
N 40	Polyester/ genadelt	40	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 60	Polyester/ genadelt	60	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 80	Polyester/ genadelt	80	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 130	Polyester/ genadelt	125	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 150	Polyester/ genadelt	150	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 200	Polyester/ genadelt	200	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
N 300	Polyester/ genadelt	300	max. 2.300	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
P 20	Polyester/thermo	20	max. 2.150	100	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Schwerkraft
P 30	Polyester/thermo	30	max. 2.150	100	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Vakuum
P 40	Polyester/thermo	40	max. 2.150	100	mittel	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Drahtzug	Vakuum
P 50	Polyester/thermo	50	max. 2.150	100	mittel	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Drahtzug	Vakuum
P 60	Polyester/thermo	60	max. 2.150	100	mittel- fein	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Honen, Läppen, Drahtzug	Vakuum
P 70	Polyester/thermo	70	max. 2.150	100	mittel- fein	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Honen, Läppen	Vakuum
P 80	Polyester/thermo	80	max. 2.150	100	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Vakuum
P 100	Polyester/thermo	100	max. 2.150	100	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Vakuum
PP 20	Polypropylen/ thermo	20	max. 2.200	100-200	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Schwerkraft
PP 30	Polypropylen/ thermo	30	max. 2.200	100-200	grob	Drehen, Bohren, Fräsen	Vakuum
PP 40	Polypropylen/ thermo	40	max. 2.200	100-200	mittel	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Drahtzug	Vakuum
PP 50	Polypropylen/ thermo	50	max. 2.200	100-200	mittel	Drehen, Bohren, Fräsen, Schleifen, Drahtzug	Vakuum
PP 70	Polypropylen/ thermo	70	max. 2.200	100-200	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Vakuum
PP 70	Polypropylen/ thermo	70	max. 2.200	100-200	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Vakuum
PP 100	Polypropylen/ thermo	100	max. 2.200	100-200	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Vakuum
J 50	Polyester/ Wasserstrahl mechanisch	50	max. 2.160	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
J 70	Polyester/ Wasserstrahl mechanisch	70	max. 2.160	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
J 100	Polyester/ Wasserstrahl mechanisch	100	max. 2.160	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
J 150	Polyester/ Wasserstrahl mechanisch	150	max. 2.160	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
F 40	Polyester/ thermisch	40	max. 2450	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
F 70	Polyester/ thermisch	70	max. 2.450	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
F 100	Polyester/ thermisch	100	max. 2.450	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum
H 70	Polyester/ thermisch	70	max. 2.450	50	fein	Schleifen, Honen, Läppen, Fein-Drahtzug	Schwerkraft, Vakuum

Viele Standartabmessungen haben wir auf Lager, selbstverständlich konfektionieren wir auch individuell nach Kundenwunsch

Huber KSS Service GmbH
Lambacher Feld 2 | 4650 Lambach
Tel: +43 (0) 7245 22433 | Fax: +43 (0) 7245 22433-33 | office@kss.at