

Datenblatt

Vliesstoffe für die Flüssigkeitsfiltration

Viskose und Polyester



► Produktbeschreibung



Vliesstoffe aus Polyester und Viskose filtern Flüssigkeiten, fangen Feststoffe auf und machen wirtschaftliches Recycling möglich. Dabei tragen sie zu optimalen Produktionsabläufen bei.

Vacuumfilter, Druckbandfilter, Schwerkraftbandfilter, Hydrostatfilter und Kompaktbandfilter – Sie sind in Anlagen unterschiedlichster Bauart zu finden. Überwiegend werden sie zur Abscheidung von Feststoffen in der spanabhebenden Metallbearbeitung und zur Reinigung von Betriebsmitteln wie Kühlmitteln, Schneid- und Walzölen eingesetzt.

► Technische Daten

100% Viskose

Bezeichnung/ Typ	Gewicht g/m ²	Dicke mm	Höchstzugkraft		Luftdurchlässigkeit L/m ² /sek	Poren- größe µm
			N/5cm Längs/Quer	Dehnung % Längs / Quer		
EURO-TV20	20	0,15	30 / 8	7 / 9	6500	170
EURO-TV30	30	0,25	65 / 8	7,5 / 11	5500	110
EURO-TV35	35	0,28	60 / 8	15 / 20	5000	100
EURO-TV40	40	0,32	70 / 15	10 / 30	4000	90
EURO-TV50	50	0,36	102 / 16	12,3 / 37	3300	80
EURO-TV60	60	0,32	123 / 27	10 / 32	2700	70

Polyester, thermisch gebunden

Bezeichnung/ Typ	Gewicht g/m ²	Dicke mm	Höchstzugkraft		Luftdurchlässigkeit L/m ² /sek	Poren- größe µm
			N/5cm	Dehnung % Längs / Quer		
EURO-TP20	20	0,12	22 / 12	25 / 30	7500	200
EURO-TP30	30	0,14	40 / 20	33 / 40	5100	180
EURO-TP40	40	0,19	60 / 35	31 / 39	4000	150
EURO-TP50	50	0,22	50 / 50	34 / 42	3100	130
EURO-TP60	60	0,29	95 / 59	32 / 35	2600	100
EURO-TP70	70	0,31	105 / 65	38 / 44	2400	80
EURO-TP100	100	0,38	130 / 94	38 / 49	1300	40