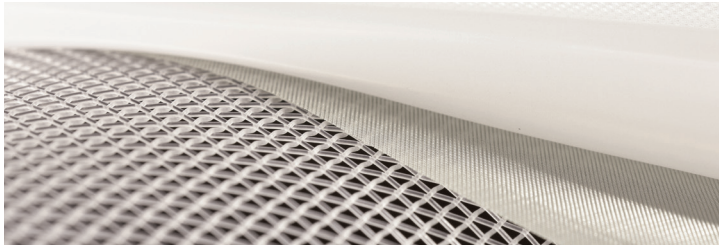
TECHNISCHE DATEN // **PE - POLYETHYLEN** GEWEBE

TECHNICAL DATA // **PE - POLYETHYLENE** MESH



PVF MESH & SCREEN TECHNOLOGY

Material	Gewebecode	Maschen-weite	Offene Fläche	Fadenanzahl Kette / Schuss	Fadenanzahl Kette / Schuss	Faden-durchmesser	Gewebe-dicke	Einsatztemperatur trocken
material	mesh code	mesh opening	open area	thread count warp / weft	thread count warp / weft	thread diameter	mesh thickness	working temperature dry
Polyethylene		**µm**	**%**	**cm**	**inch**	**µm**	**µm**	**°C**
PE	0115/33PW	115	33	61 / 39	156 / 100	86	154	80
PE	0125/35PW	125	35	57 / 39	144 / 100	86	154	80
PE	0135/37PW	135	37	51 / 39	130 / 100	86	154	80
PE	0145/39PW	145	39	47 / 40	120 / 102	86	154	80
PE	0155/39PW	155	39	44 / 35	112 / 90	86 / 106	253	80
PE	0180/38PW	180	38	38 / 30	96 / 76	106 / 122	205	80
PE	0225/42PW	225	42	33 / 25	83 / 64	122	219	80
PE	0260/43PW	260	43	26 / 24	67 / 61	122 / 150	243	80
PE	0290/43PW	290	43	23 / 22	59 / 56	150	270	80
PE	0350/45PW	350	45	20 / 19	50 / 47	173	311	80
PE	0405/43PW	405	43	17 / 16	42 / 40	212	381	80
PE	0525/47PW	525	47	13 / 13	34 / 32	244	439	80
PE	0760/52PW	760	52	10 / 9	25 / 23	298	536	80
PE	0925/53PW	925	53	8	20	345	621	80
PE	1240/61PW	1240	61	6	16	345	621	80
PE	1570/55PW	1570	55	5	12	545	981	80
PE	3085/72PW	3085	72	3	7	545	981	80
PE	4310/72PW	4310	72	2	5	770	1386	80

Die technischen Daten beziehen sich auf durchschnittliche Werte, die bei Produktionsmustern festgestellt wurden, mit Ausnahme vom Fadendurchmesser, wofür der Nominalwert ausgedrückt wird. Durch die Kontrolle und Verbesserung unserer Produkte behalten wir uns die Änderung der technischen Daten jederzeit vor.

The listed technical specifications, exception made for the thread diameter indicated with its nominal value, are referred to the arithmetic mean value of production samples and are subject to change, in accordance of improving our products.

PE Polyethylen *Polyethylene*