

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	700	2 - S	SLS	white	1100 f200	VO/T0	71	20	1,0	15 Kg
PET	700	2 - S	SLS	white	1670 f200	VO/T1	71	20	1,0	15 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	33 f16	VO	63	23	2,0	1 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	44 f16	VO	63	21	1,5	2,8 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	80 f40	VO	50	21	4,5	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	113 f32	VO	66	21	2,0	2,96 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	140 f24	VO	62	21	1,0 / 2,0	5 Kg / 10 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	280 f48	VO	61	22	1,5	6,65 Kg / 10 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	550 f96	VO	61	22	1,5	6,65 Kg / 10 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	1100 f200	T0/VO	72	20	1,6	10 Kg / 15 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	1440 f200	T0	70	20	1,8	15 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	1670 f200	T0	70	20	1,8	12 Kg
PET	710	2 - S	SLS	white	2200 f400	T0	70	20	1,6	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	711	2 - S	Lowik	white	1100 f200	T0	71	21	2,1	15 Kg
PET	711	2 - S	Lowik	white	1670 f200	T0	71	21	2,0	12 Kg
PET	711	2 - S	Lowik	white	2200 f400	T0	70	21	2,1	15 Kg
PET	715	1 - S	AA	white	1100 f200	VO	78	14,5	8,5	10 Kg
PET	715	1 - S	AA	white	1440 f200	VO	80	14,5	9,5	5 Kg
PET	715	1 - S	AA	white	1670 f200	VO	78	14,5	9,0	10 Kg/15 Kg
PET	715	1 - S	AA	white	2200 f400	VO	80	12	8,5	10 Kg
PET	715	2 - S	AA	white	1100 f200	T0	74,5	12,5	7,0	15 Kg
PET	715	2 - S	AA	white	1670 f200	T0	74	12,5	7,0	15 Kg
PET	715	2 - S	AA	white	2200 f400	T0	72,5	12,5	7,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	715	2 - S	AA	white	3300 f600	T0	72,5	12,5	7,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	715	2 - S	AA	white	4400 f800	T0	70	12	7,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	715	2 - S	AA	white	6600 f1200	T0	68	13	7,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	161	2 - S	HMLS AA	white	830 f150	T0/V0	68	12	2,3	15 Kg
PET	161	2 - S	HMLS AA	white	1100 f200	T0/V0	68	12	2,3	10 Kg
PET	161	2 - S	HMLS AA	white	1440 f200	T0/V0	68	12	2,3	10 Kg
PET	161	2 - S	HMLS AA	white	1670 f300	T0/V0	66	13	2,3	10 Kg
PET	161	2 - S	HMLS AA	white	2200 f400	T0/V0	68	12	2,4	15 Kg
PET	745	2 - S	HMLS AA	white	1100 f200	T0/V0	69	9,5	4,6	15 Kg
PET	745	2 - S	HMLS AA	white	2200 f400	T0/V0	65,5	9,5	5,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	745	2 - S	HMLS AA	white	4400 f800	T0/V0	66	9,5	5,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	746	2 - S	HMLS AA	white	830 f200	T0/V0	62	12	3,6	13,5 Kg / 14,9 Kg
PET	746	2 - S	HMLS AA	white	1100 f200	T0/V0	60	10	3,6	15 Kg
PET	746	2 - S	HMLS AA	white	1670 f400	T0/V0	60	12,5	3,9	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	748	2 - S	HMLS AA	white	1100 f150	T0/V0	68	9,5	4,4	15 Kg
PET	748	2 - S	HMLS AA	white	1440 f200	T0/V0	69	9,5	4,8	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	748	2 - S	HMLS AA	white	2200 f300	T0/V0	67	9,5	4,5	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	755	2 - S	AA	white	1100 f200	T0	82	12,5	7,0	15 Kg
PET	755	2 - S	AA	white	1220 f400	T0	82	12,5	6,8	15 Kg
PET	755	2 - S	AA	white	2200 f400	T0/V0	80	12,5	7,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	811	2 - S	AA	white	550 f100	V0	78	12,5	12,0	10 Kg
PET	811	2 - S	AA	white	1100 f200	V0	80	12,5	12,0	15 Kg
PET	811	2 - S	AA	white	2200 f400	V0	80	12	12,0	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	707	2 - S	trilobal	white	125 f48	V0	51	23	3,5	2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	12 f8	S10	62	15	3	0,5 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	22 f16	S10	66	15	5	2,5 Kg / 6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	33 f16	S10	68	16	5	2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	49 f16	S10	72,5	15	5	3 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	55 f24	S10	74	12	6,5	3 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	61 f24	S10	71	15,5	5	3 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	67 f24	V0	71	15,5	5	10 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	74 f24	S10	71	15,5	5	3 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	85 f32	V0/S10	71	14,5	5	3 Kg / 15 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	95 f32	V0/S10	71	15,5	5	3 Kg / 15 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	100 f32	S10	71	16	5	3 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	110 f24	S10	65	21	2,5	2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	113 f32	S10	71	15	5	2,96 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	138 f32	V0/S10	71	16	5	2,96 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	140 f24	V0/S10	65	21	2,5	2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	150 f48	V0/S10	71	16	5	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	167 f48	S10	71	15	5	2,5 Kg / 2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	190 f48	V0/S10	71	16	5	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	200 f48	S10	71	15	5	2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	226 f64	V0/S10	71	15,5	5	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	250 f64	V0/S10	71	15	5	6,7 Kg / 2,8 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	275 f64	V0/S10	71	15	5	2,8 Kg / 6,7 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	712	2 - S	ST / LS	white	455 f96	V0/S10	70	14	5	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	660 f200	V0	71	18	5,5	6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	830 f200	V0	71	18,5	5,5	10 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	940 f200	V0	71	18,5	5,5	6,7 Kg
PET	712	2 - S	ST / LS	white	1320 f400	V0	69	18,5	5,5	6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	74 f24	S10	71	12,5	14	3,0 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	113 f32	V0/S10	71	14	14	2,96 Kg / 6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	138 f32	V0/S10	71	14	14	2,96 Kg / 10 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	140 f24	V0	60	14	14	5 Kg / 10 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	150 f48	V0/S10	71	14	14	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	190 f32	S10	70	15	12	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	190 f48	S10	71	14,5	14	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	226 f64	V0	70	10,5	14	6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	280 f48	V0	60	13	14	2,8 Kg / 6,7 Kg
PET	732	2 - S	ST / HS	white	455 f96	V0	72	13	13	6,7 Kg
PET	708	1 - S	LS	white	550 f100	V0	65	27	2,8	5 Kg / 10 Kg
PET	708	1 - S	LS	white	1100 f200	V0	68	26,5	2,3	15 Kg
PET	708	1 - S	LS	white	1670 f100	T0	62	28	3	15 Kg
PET	708	1 - S	LS	white	2200 f400	V0	68	26,5	2,6	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	717	1 - S	RS	white	1100 f200	V0	66	26	3,3	15 Kg
PET	717	1 - S	RS	white	1440 f200	V0	65	24	3,3	15 Kg
PET	730	2 - S	HS	white	245 f48	V0	60	14	14	6,7 Kg
PET	730	2 - S	HS	white	280 f48	V0	67	13,5	14	6,65 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	730	2 - S	HS	white	550 f96	V0	71	11,5	14	10 Kg
PET	730	1 - S	HS	white	830 f200	V0	71	15	13	7,5 Kg
PET	730	1 - S	HS	white	940 f200	V0	73,5	15	13	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	730	1 - S	HS	white	1100 f200	V0	70,5	14	18	15 Kg
PET	730	1 - S	HS	white	2200 f400	V0	70	14	18	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	730	1 - S	HS	white	3300 f600	V0	80	15	18,5	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	734	1 - S	SHT	white	1100 f200	V0	80	11	11	5 Kg/ 10 Kg/ 15 Kg
PET	734	1 - S	SHT	white	1440 f200	V0	80	11	11	10 Kg
PET	734	1 - S	SHT	white	1670 f200	V0	78	12	11	10 Kg
PET	734	1 - S	SHT	white	2200 f400	V0	78	11	11	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	734	1 - S	SHT	white	3300 f600	V0	80	12	11	5 Kg/7,5 Kg/10 Kg/15 Kg
PET	738	1 - S	SHT	white	1100 f100	V0	55	15	8,5	15 Kg
PET	739	1 - S	LT	white	550 f28	T0	77	12	5,5	10 Kg
PET	764	1 - S	PA rep	white	1100 f200	V0	69	21	3,5	15 Kg
PET	764	1 - S	PA rep	white	1100 f200	V0	68	30	3,5	15 Kg
PET	710-black	2 - S	SLS	black	550 f100	V0	74	19	1,4	10 Kg
PET	710-black	2 - S	SLS	black	1100 f200	V0	61	18	2	10 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	49 f16	S10	61	14	6	2,5 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	61 f24	S10	61	14	6	3 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	74 f24	S10	63	15	6	3 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	160 f48	V0/Z10	61	17	5,5	2,5 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	226 f64	V0	61	13,5	5	6,7 Kg
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	280 f64	V0	71	13	5	6,7 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	712-black	2 - S	ST / LS	black	310 f64	V0	63	15	6	5 Kg / 10 Kg
PET	718	1 - S	LS	black	280 f50	V0	66	23	5,5	5 Kg
PET	718	1 - S	LS	black	550 f100	V0	66	22	4	10 Kg
PET	718	1 - S	LS	black	1100 f200	V0	66	23	4	15 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	113 f32	V0/S10	66	11,5	13,5	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	150 f48	V0/S10	63	13	13,5	2,5 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	226 f64	V0/S10	64	12	13,5	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	275 f64	V0/S10	62	12	13,5	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	455 f96	V0	71	12,5	13,5	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	455 f96	V0	71	12,5	13	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	660 f200	V0	62	14,5	14	5 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	830 f192	V0	71	13	14	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	940 f200	V0	72	14,5	14	6,7 Kg
PET	732-black	2 - S	ST / HS	black	1100 f200	V0	71,5	14	13,5	10 Kg
PET	736	1 - S	AS	black	1100 f64	V0	72	14,3	13,5	5 Kg / 15 Kg
PET	736	1 - S	AS	black	1100 f72	V0	65	15	9	5 Kg / 15 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	280 f50	V0	62	18	11	6,65 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	420 f100	V0	53,5	18,5	15,5	6,65 Kg / 10 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	550 f28	V0	67	29	5,5	10 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	550 f50	V0	68	20	6	10 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	550 f72	V0	72,5	19	5,5	5 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	1100 f106	V0	71,5	15,5	10,5	5 Kg / 15 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	1670 f100	V0	71,5	16	9,5	5 Kg / 16 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
PET	737	1 - S	AS	black	1670 f200	V0	68,5	16	9,5	5 Kg / 16 Kg
PET	737	1 - S	AS	black	2200 f212	V0	59	16,5	10,5	5 Kg/ 10 Kg/ 15 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	beige	226 f64	V0	59	14	13,5	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	brown	226 f64	V0	59	14	13,5	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	sabbia	226 f64	V0	59	14	13,5	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	beige	275 f64	V0	59	13	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	brown	275 f64	V0	59	13	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	sabbia	275 f64	V0	59	13	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	beige	455 f96	V0	58	14	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	brown	455 f96	V0	58	14	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	sabbia	455 f96	V0	58	14	13	6,7 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	various	940 f192	V0	63,5	13	13	10 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	red	1100 f192	V0	63,5	14	12	6,65 Kg
PET	732-color	2 - S	HS	blue	1100 f192	V0	63,5	14	12	6,65 Kg
PET	733-color	1 - S	RS	733 color	550 f100	V0	71	14	9,5	5 Kg/ 10 Kg/ 15 Kg
PET	733-color	1 - S	RS	733 color	1100 f200	V0	71	13,5	9,5	5 Kg/ 10 Kg/ 15 Kg
PET	733-color	1 - S	RS	733 color	1670 f100	V0	72	15	9,5	5 Kg/ 10 Kg/ 15 Kg
PET	702/792	2 - S	texturized	white	300 f48	text.	37,5	17	1,5	4,7 Kg
PET	702/792	2 - S	texturized	white	600 f96	text.	37,5	17	1,5	4,7 Kg
PET	702/792	2 - S	texturized	white	1180 f192	text.	38,5	18	1,5	4,7 Kg
FR-PET	704	2 - S	flame retard	various	74 f24	S10	49	16,5	5,5	2,8 Kg
FR-PET	704	2 - S	flame retard	various	280 f64	V0	54	21	4,5	6,7 Kg / 10 Kg
FR-PET	704	2 - S	flame retard	various	550 f128	T0/V0	53	22	4	6,7 Kg

High Tenacity Multifilament Yarns

Material	Type	1 - S / 2 - S	Property	Color	dtex	Twist	Tenacity	Elongation at break	hot air shrinkage 15 Min @ 180 C	Standard weight
FR-PET	704	2 - S	flame retarda	various	1100 f256	T0	52	18	3,8	15 Kg
FR-PET	704	2 - S	flame retarda	various	1670 f384	V0	52	23	4	15 Kg
FR-PET	704	2 - S	flame retarda	various	3300 f768	T0	51	24	3,8	15 Kg
PET	230	2 - S	high elongatic	white	360 f48	S10	12,5	195	3	2,5 Kg
PET	712-M	2 - S	micro fiber	white	85 f96	V0	65	14	5	?
IR-PET	712-IR	2 - S	infra-red refl.	various	275 f64	S10/V0	64	14	5,5	2,0 / 2,8 Kg
IR-PET	712-IR	2 - S	infra-red refl.	various	455 f96	S10/V0	64	14	5,5	2,0 Kg
PBT	200	2 - S	high elongatic	white	95 f32	S10	34	46	15	2,8 Kg
PBT	200	2 - S	high elongatic	white	150 f48	S10	34	45	15	2,7 Kg
PBT	200	2 - S	high elongatic	white	200 f48	S10	35	42	15	2,5 Kg
PBT	200	2 - S	high elongatic	white	370 f64	V0/S10	33	45	13	5 Kg / 2,5 Kg
PLA	180	2 - S	bio based	natural	140 f24	V0	40	31	2,4	?
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	78 f16	V0	36	22	5	0,2 - 1,0 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	150 f16	V0	44	22	5	1 Kg / 2 Kg / 3 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	220 f32	V0	44	22	5	1 Kg / 2 Kg / 3 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	280 f48	V0	47	22	5,5	1 Kg / 2 Kg / 3 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	550 f96	V0	44	21	5,5	2 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	1100 f192	V0	44,5	21	6	2 Kg / 4 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	1360 f196	V0	32	49	0	2 Kg / 4 Kg
PPS	170	2 - S	therm.+chem	natural+black	3300 f576	VZ60	43,5	24,5	4,5	5 Kg
PEEK	190	1 - S	therm.+chem	natural	410 f24	T0	59	19	2	1 Kg
PEEK	190	1 - S	therm.+chem	natural	1230 f72	T0	57	21	1,7	1 Kg