

Propiedades mecánicas

Código de color de fibra	IEC 60304
--------------------------	-----------

Estándares

Desempeño bajo tensión	IEC 60794-1-21 E1
Resistencia al aplastamiento	IEC 60794-1-21 E3
Impacto	IEC 60794-1-21 E4
Doblamiento repetido	IEC 60794-1-21 E6
Torsión	IEC 60794-1-21 E7
Doblar	IEC 60794-1-21 E11
Cambio de temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Penetración de agua	IEC 60794-1-22 F5
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-6
Cero halógeno gases no corrosivos	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagación de llamas	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Dispersión de llamas	IEC 60332-3-24
Densidad de humo	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Resistencia UV	EN 50289-4-17

Versions

Número de material	Producto	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Radio de curvatura [mm]	Peso [kg \ km]	Carga de tracción a corto plazo [N]	Carga de tracción continua [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Carga de fuego [kWh-m]	Unidad de embalaje
19710100BZ	FO Universal DLTS 1x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19618300BZ	FO Universal DLTS 2x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19618400BZ	FO Universal DLTS 4x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19710200BZ	FO Universal DLTS 6x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	12,2	185	164	9.000	5.000	5.000	1.500	0,539	por metro
19710300BZ	FO Universal DLTS 8x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	13,5	205	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	por metro
19710400BZ	FO Universal DLTS 10x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	14,8	225	236	9.000	5.000	5.000	1.500	0,788	por metro
19710500BZ	FO Universal DLTS 12x12	amarillo	E9/125 G.652.D OS2	16,3	245	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	por metro
19618700BZ	FO Universal DLTS 2x12	heather violet	G50/125 OM4	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19618800BZ	FO Universal DLTS 4x12	heather violet	G50/125 OM4	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19708800BZ	FO Universal DLTS 8x12	heather violet	G50/125 OM4	13,5	205	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	por metro
19708900BZ	FO Universal DLTS 12x12	heather violet	G50/125 OM4	16,3	245	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	por metro
19706900BZ	FO Universal DLTS 2x12	lime green	G50/125 OM5	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19707000BZ	FO Universal DLTS 4x12	lime green	G50/125 OM5	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19619100BZ	FO Universal DLTS 2x12	negro	E9/125 G.652.D OS2	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19619200BZ	FO Universal DLTS 4x12	negro	E9/125 G.652.D OS2	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19619300BZ	FO Universal DLTS 12x12	negro	E9/125 G.652.D OS2	16,3	245	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	por metro
19710600BZ	FO Universal DLTS 2x12	turquesa	G50/125 OM3	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro

Número de material	Producto	Color de la funda exterior	Tipo de fibra	Diámetro exterior de la vaina [mm]	Radio de curvatura [mm]	Peso [kg \ km]	Carga de tracción a corto plazo [N]	Carga de tracción continua [N]	Resistencia a aplastamiento a corto plazo [N]	Resistencia a aplastamiento continua [N]	Carga de fuego [kWh-m]	Unidad de embalaje
19710700BZ	FO Universal DLTS 4x12	turquesa	G50/125 OM3	11,4	175	156	9.000	5.000	5.000	1.500	0,51	por metro
19710800BZ	FO Universal DLTS 8x12	turquesa	G50/125 OM3	13,5	205	197	9.000	5.000	5.000	1.500	0,65	por metro
19710900BZ	FO Universal DLTS 12x12	turquesa	G50/125 OM3	16,3	245	288	9.000	5.000	5.000	1.500	0,958	por metro

EN 60332-3-Series sustituido por EN 50575

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2021-01-22 11:00:40