

Proprietà meccaniche

Fibre colour code	IEC 60304
-------------------	-----------

Standards

Tensile performance	IEC 60794-1-21 E1
Crush resistance	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Bend	IEC 60794-1-21 E11
Variazione di temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Water penetration	IEC 60794-1-22 F5
Reaction to fire (Euroclasses)	EN 13501-6: D _{ca}
Zero halogen no corrosive gases	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flame Propagation	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Flame Spread	IEC 60332-3-24
Smoke Density	IEC 61034-1/-2, EN 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Resistenza ai raggi UV	EN 50289-4-17

Versions

Numero Materiale	Product	Reaction To Fire	Outer sheath colour	Fibre type	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Weight [kg/km]	Tensile load short term [N]	Tensile load continuous [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh/m]	Packing unit
19706600DZ	FO Universal DLTS 1x4	Dca-s2,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708000DZ	FO Universal DLTS 1x4	Dca-s2,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708500DZ	FO Universal DLTS 1x4	Dca-s2,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19706700DZ	FO Universal DLTS 1x6	Dca-s2,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708100DZ	FO Universal DLTS 1x6	Dca-s2,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708600DZ	FO Universal DLTS 1x6	Dca-s2,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19706800DZ	FO Universal DLTS 1x8	Dca-s2,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708200DZ	FO Universal DLTS 1x8	Dca-s2,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708700DZ	FO Universal DLTS 1x8	Dca-s2,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19618100DZ	FO Universal DLTS 1x12	Dca-s2,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19708300DZ	FO Universal DLTS 1x12	Dca-s2,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19618500DZ	FO Universal DLTS 1x12	Dca-s2,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19706400DZ	FO Universal DLTS 1x12	Dca-s2,d1,a1	lime green	G50/125 OM5	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	al metro
19618200DZ	FO Universal DLTS 1x24	Dca-s2,d1,a1	giallo	E9/125 G.652.D OS2	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	al metro
19708400DZ	FO Universal DLTS 1x24	Dca-s2,d1,a1	turchese	G50/125 OM3	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	al metro

Numero Materiale	Product	Reaction To Fire	Outer sheath colour	Fibre type	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Weight [kg\ km]	Tensile load short term [N]	Tensile load continuous [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh\m]	Packing unit
19618600DZ	FO Universal DLTS 1x24	Dca-s2,d1,a1	heather violet	G50/125 OM4	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	al metro

EN 60332-3-Series superseded by EN50575

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2021-03-31 14:22:19