

Mechanische Eigenschaften

Faserfarbcode	IEC 60304
---------------	-----------

Normen

Zugfestigkeit	IEC 60794-1-21 E1
Querdruck	IEC 60794-1-21 E3
Schlag	IEC 60794-1-21 E4
Wiederholte Biegung	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Kabelbiegung	IEC 60794-1-21 E11
Temperaturwechsel	IEC 60794-1-22 F1
Längswasserdichtigkeit	IEC 60794-1-22 F5
Brandverhalten (Euroklassen)	EN 13501-6
Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Flammenausbreitung	IEC 60332-3-24
Rauchdichte	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
UV Beständigkeit	EN 50289-4-17

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Mantelfarbe	Fasertyp	Außenmantel Durchmesser [mm]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Zugkraft kurzzeitig [N]	Zugkraft dauernd [N]	Querdruck kurzzeitig [N]	Querdruck dauernd [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpackungseinheit
19706600BZ	FO Universal DLTS 1x4	B2ca-s1a,d1,a1	gelb	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708000BZ	FO Universal DLTS 1x4	B2ca-s1a,d1,a1	türkis	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708500BZ	FO Universal DLTS 1x4	B2ca-s1a,d1,a1	erikaviolett	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19706700BZ	FO Universal DLTS 1x6	B2ca-s1a,d1,a1	gelb	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708100BZ	FO Universal DLTS 1x6	B2ca-s1a,d1,a1	türkis	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708600BZ	FO Universal DLTS 1x6	B2ca-s1a,d1,a1	erikaviolett	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19706800BZ	FO Universal DLTS 1x8	B2ca-s1a,d1,a1	gelb	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708200BZ	FO Universal DLTS 1x8	B2ca-s1a,d1,a1	türkis	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708700BZ	FO Universal DLTS 1x8	B2ca-s1a,d1,a1	erikaviolett	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19618100BZ	FO Universal DLTS 1x12	B2ca-s1a,d1,a1	gelb	E9/125 G.652.D OS2	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19708300BZ	FO Universal DLTS 1x12	B2ca-s1a,d1,a1	türkis	G50/125 OM3	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19618500BZ	FO Universal DLTS 1x12	B2ca-s1a,d1,a1	erikaviolett	G50/125 OM4	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19706400BZ	FO Universal DLTS 1x12	B2ca-s1a,d1,a1	fasergrün	G50/125 OM5	7,6	115	68	3.000	1.000	5.000	1.000	0,234	Meterware
19618200BZ	FO Universal DLTS 1x24	B2ca-s1a,d1,a1	gelb	E9/125 G.652.D OS2	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	Meterware
19708400BZ	FO Universal DLTS 1x24	B2ca-s1a,d1,a1	türkis	G50/125 OM3	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	Meterware

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Mantelfarbe	Fasertyp	Außenmantel Durchmesser [mm]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Zugkraft kurzzeitig [N]	Zugkraft dauernd [N]	Querdruck kurzzeitig [N]	Querdruck dauernd [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpackungseinheit
19618600BZ	FO Universal DLTS 1x24	B2ca-s1a,d1,a1	erikaviolett	G50/125 OM4	8,2	125	78	3.500	1.500	5.000	1.000	0,325	Meterware

EN 60332-3-Serie ersetzt durch EN 50575

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2021-01-26 15:07:52