

## فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق مورد تائید سازمان اتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران

سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران به منظور شفاف سازی و اطلاع رسانی فهرست تجهیزات را با ذکر نام نمایندگی های رسمی و فعال منتشر کرده است و تجهیزاتی که در این فهرست نیستند و یا از مراکز دیگر تهیه می شوند مورد تائید و قبول سازمان نمی باشد. مسئولیت احصاء اصالت کالا بر عهده خریداران و فروشنده‌گان بوده و سازمان هیچ‌گونه مسئولیتی در این خصوص ندارد.

توجه : ترتیب قرار گرفتن نام شرکت های نمایندگی در فهرست ذیل براساس تاریخ اعلام و اخذ تاییدیه از سازمان بوده و به هیچ وجه مبنی برتری یک برنز نسبت به سایرین نمی باشد.

ردیف	برند	کشور
۱	Silcable	ایران
۲	یاقوت	ایران
۳	RSK silFire	ایران
۴	Sil cable	ایران
۵	datwyler	سوئیس
۶	TELE-FONIKA Kable	لهستان
۷	SHENZHEN LILUTONG TECHNOLOGY (LLT)	چین
۸	fireguard	انگلستان
۹	ITALCOND	ایتالیا
۱۰	TPMC	چین
۱۱	ERSE	ترکیه
۱۲	Cavicel	ایتالیا
۱۳	FRONTIER SAFETY LTD UK	انگلستان
۱۴	Zhejiang Tianjie Industrial	چین

### دامنه کاربرد کابل های مقاوم در برابر حریق

کلاس	مدت زمان	دماي درجه سانتي گراد	كاربرد
PH 30	30 دقيقه	830 +40	برای کاربردهای اضطراری نظیر سیستم های اعلان حریق (در ساختمان های بدون نیاز به تخلیه مرحله ای) که به کابل هایی با مقاومت ۳۰ دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.
PH 60	60 دقيقه	830 +40	برای کاربردهای اضطراری نظیر روشنایی اضطراری که به کابل هایی با مقاومت ۶۰ دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.
PH 120	120 دقيقه	830 +40	برای کاربردهای اضطراری نظیر سیستم کنترل دود، فشار مشتب، اطفاء حریق که به کابل هایی با مقاومت ۱۲۰ دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.
متذکر می گردد مثال های کاربردی ذکر شده، تنها به عنوان راهنمای اولیه بیان شده و کاربرد دقیق در هر پروژه نیاز به انطباق با الزامات مقرراتی یا انتظارات عملکردی پروژه دارد.			

### فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق تولید داخل

ردیف	نام محصول	نام تجاری	کشور سازنده	تعداد رشته و سطح مقطع	PH 30	PH 60	PH 120	شماره قطعه	شماره تسلیم	تأییدیه	شرکت نماینده
۱	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	RSK silFire Silcable	ایران	۲,۳,۴ ✗ (۱/۵) ۲,۳,۴ ✗ (۲.۵) ۲,۳,۴ ✗ (۴)	✓	✓	✓	Silfire SP850 TX2	88650175	—	راهدار صنعت کیهان
۲	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	یاقوت	ایران	۲,۳,۴ ✗ (۱/۵) ۲,۳,۴ ✗ (۲.۵) ۲,۳,۴ ✗ (۴)	✓	✓	✓	SI(FR)H_GLSI	09422015000	—	نار ایمن فرنام کهن
۳	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	یاقوت	ایران	۲,۳,۴ ✗ (۱/۵) ۲,۳,۴ ✗ (۲.۵) ۲,۳,۴ ✗ (۴)	✓	✓	✓	SILTS3	40444500	—	سیلیکون کابل یاقوت
۴	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	یاقوت	ایران	۲,۳,۴ ✗ (۱/۵) ۲,۳,۴ ✗ (۲.۵) ۲,۳,۴ ✗ (۴)	✓	✓	✓	SI(FR)HSI	40444500	—	سیلیکون کابل یاقوت
۵	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	Sil cable	ایران	۲,۳,۴ ✗ (۱/۵) ۲,۳,۴ ✗ (۲.۵) ۲,۳,۴ ✗ (۴)	✓	✓	✓	-MAX-FRC-SH 1982	33111711	—	رسا کابل پیشگامان

### فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق وارداتی

ردیف	نام محصول	نام تجاری	کشور سازنده	مدل قطعه	تاریخیه	شماره تست	شماره تماس	شرکت نماینده
۱	کابل مقاوم حریق سری ۱ در سایزهای ۱.۵ الی ۴ میلیمتر مربع			FLAME-X 950 SERIES 1		814c/01		طرahan نوین راهکار 86020347
۲	کابل مقاوم حریق سری ۲ در سایزهای ۱، ۱.۵، ۲.۵ و ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۳، ۲ و ۴			FLAME-X 950 SERIES 2		814a/01 814f/01 1354e/01	LPCB	
۳	کابل مقاوم حریق سری ۲e در سایزهای ۱، ۱.۵، ۲.۵ و ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۱۲، ۷، ۴، ۳، ۲ و ۱۹	TELE-FONIKA Kable	لهستان	FLAME-X 950 SERIES 2E		814b/01 814g/01 1354f/01	LPCB	
۴	کابل مقاوم حریق سری ۴ در سایزهای ۱.۵ الی ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۴ و ۳			FLAME-X 950 SERIES 4		1354c/01	LPCB	
۵	کابل مقاوم حریق با قطر تا ۲.۵ میلیمتر مربع - تعداد ۴-۳-۲ رشته	SHENZHEN LILUTONG TECHNOLOGY (LLT)	چین	LLT-FR MultiCore		1383a/01	LPCB	آتش پاد پارس
۶	کابل مقاوم حریق	fireguard	انگلیس	Fireguard-UK FG FRC 180 PH30		711c/01	LPCB	صنعت حفاظت الکترونیک برنا (صاحب)
۷	کابل مقاوم در برابر حریق ۲/۵ و ۱/۱۵ میلیمتر مربع از نوع افشنان و مفتول	ITALCOND	ایتالیا	ITALFIRE-082 ITALFIRE-083		1168a/01	LPCB	آتش پاد پارس
۸	کابل مقاوم در برابر حریق (۲*۱.۵) (۴*۱.۵) (۲*۲.۵) (۲*۱.۵)	ERSE	ترکیه	FIRESAFE GOLD		1469a/01	LPCB	تلاشگران نجات و حریق بین الملل
۹	کابل مقاوم در برابر حریق، افشان و مفتولی (۲*۱.۵) (۲*۲.۵)	Cavicel	ایتالیا	Firecel SR 114H		217f/01	LPCB	پارتوونوا

۱۰	کابل مقاوم در برابر حریق، مفتولی ۲*۱.۵ - ۲*۲.۵ - ۳*۱.۵	ERVITAL FIRE SAFE CABLE	ترکیه	ERSE	تلاشگران نجات و حریق بین الملل	44001298-9	1469b/01	LPCB
۱۱	کابل مقاوم حریق اندازهای ۴*۱ و ۳*۱ و ۲*۱ میلیمترمربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	C04-2Cx1 C04-3Cx1 C04-4Cx1	چین	TPMC	هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB
۱۲	کابل مقاوم حریق اندازه ۴*۱/۵ و ۳*۱/۵ میلیمترمربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	C04-2Cx1/5 C04-3Cx1/5 C04-4Cx1/5	چین	TPMC	هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB
۱۳	کابل مقاوم حریق اندازه ۴*۲/۵ و ۳*۲/۵ میلیمترمربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	C04-2Cx2/5 C04-3Cx2/5 C04-4Cx2/5	چین	TPMC	هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB
۱۴	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱/۵ میلیمتر مربع نوع FPLR و FPL افشار و مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	C03-2x1/5 C03-2x1/5S	چین	TPMC	هیرکازه	44894049	E489608	UL
۱۵	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲/۵ میلیمتر مربع نوع FPLR و FPL افشار و مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	C03-2x2/5 C03-2x2/5S	چین	TPMC	هیرکازه	44894049	E489608	UL
۱۶	کابل اعلام حریق شیلدار مقاوم در برابر حریق سایز ۲/۵*۲ ، ۱*۲ ، ۱/۵*۲	FT4/IEEE 1202	انگلستان	FRONTIER	تار ایمن فرnam کهن (نگو)	86030912	E521124	UL
۱۷	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱.۵ میلیمترمربع نوع FPL, FPLP, FPLR مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	C05021501	چین	Zhejiang Tianjie Industrial	آوند انرژی	71192	E464899	UL

۱۸	فول/شیلد و مفتول ارت افشان دارای محافظ FPPL, FPLP, FPLR کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱.۵ میلیمترمربع نوع	Zhejiang Tianjie Industrial	چین	C05021502	UL	E464899	71192	آوند انرژی
۱۹	فول/شیلد و مفتول ارت افشان دارای محافظ FPPL, FPLP, FPLR کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲.۵ میلیمترمربع نوع	Zhejiang Tianjie Industrial	چین	C05022501	UL	E464899	71192	آوند انرژی
۲۰	فول/شیلد و مفتول ارت افشان دارای محافظ FPPL, FPLP, FPLR کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲.۵ میلیمترمربع نوع	Zhejiang Tianjie Industrial	چین	C05022502	UL	E464899	71192	آوند انرژی
۲۱	کابل مقاوم حریق ۲*۱.۵	datwyler	سوئیس	188047	LPCB	172e/04 172j/01	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۲	کابل مقاوم حریق ۲*۲.۵	datwyler	سوئیس	188049	LPCB	172e/04 172j/01	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۳	کابل مقاوم حریق ۳*۲.۵	datwyler	سوئیس	188052	LPCB	172e/04 172j/01	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۴	کابل مقاوم حریق ۳*۱.۵	datwyler	سوئیس	188055	LPCB	172e/04 172j/01	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۵	کابل مقاوم حریق ۴*۱.۵	datwyler	سوئیس	188051	LPCB	172e/04 172j/01	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۶	کابل مقاوم حریق ۴*۲.۵	datwyler	سوئیس	186178	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۷	کابل مقاوم حریق ۴*۴	datwyler	سوئیس	186183	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۲۸	کابل مقاوم حریق ۴*۶	datwyler	سوئیس	186187	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس

۲۹	کابل مقاوم حریق ۷*۲.۵	datwyler	سوئیس	186180	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۰	کابل مقاوم حریق ۵*۶	datwyler	سوئیس	186188	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۱	کابل مقاوم حریق ۵*۱۶	datwyler	سوئیس	186162	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۲	کابل مقاوم حریق ۵*۲۵	datwyler	سوئیس	186163	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۳	کابل مقاوم حریق ۳*۳۵+۱۶	datwyler	سوئیس	191069	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۴	کابل مقاوم حریق ۳*۵۰+۲۵	datwyler	سوئیس	191002	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۵	کابل مقاوم حریق ۳*۷۰+۳۵	datwyler	سوئیس	191003	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۶	کابل مقاوم حریق ۳*۹۵+۵۰	datwyler	سوئیس	191004	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۷	کابل مقاوم حریق ۳*۱۲۰+۷۰	datwyler	سوئیس	191005	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۸	کابل مقاوم حریق ۱*۷۰	datwyler	سوئیس	186145	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۹	کابل مقاوم حریق ۱*۱۲۰	datwyler	سوئیس	186147	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۰	کابل مقاوم حریق ۱*۱۸۵	datwyler	سوئیس	186149	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۱	کابل مقاوم حریق ۱*۲۴۰	datwyler	سوئیس	186150	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۲	کابل مقاوم حریق ۱۲*۱.۵	datwyler	سوئیس	185272	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس



