

## فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق مورد تأیید سازمان آتش 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 تأیید و قبول سازمان نمی باشد. مسئولیت احصاء اصالت کالا بر عهده خریداران و فروشندگان 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 تأییدیه از سازمان بوده و به هیچ وجه مبین برتری یک برند نسبت به سایرین نمی باشد.

ردیف	برند	کشور
۱	Silcable	ایران
۲	یاقوت	ایران
۳	RSK silFire	ایران
۴	Sil cable	ایران
۵	Mashad Wire&Cable Co	ایران
۶	ABHAR CABLE	ایران
۷	تهران صدرا	ایران
۸	AAGER	ایران
۹	datwyler	سوئیس
۱۰	TELE-FONIKA Kable	لهستان
۱۱	SHENZHEN LILUTONG TECHNOLOGY (LLT)	چین
۱۲	fireguard	انگلستان
۱۳	ITALCOND	ایتالیا
۱۴	TPMC	چین
۱۵	Cavicel	ایتالیا
۱۶	FRONTIER SAFETY LTD UK	انگلستان

چین	Zhejiang Tianjie Industrial	۱۷
انگلستان	SHIELD	۱۸

دامنه کاربرد کابل های مقاوم در برابر حریق			
کاربرد	دمای درجه سانتی گراد	مدت زمان	کلاس
برای کاربردهای اضطراری نظیر سیستم های اعلان حریق (در ساختمان های بدون نیاز به تخلیه مرحله ای) که به کابل هایی با مقاومت ۳۰دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.	830 +40	دقیقه 30	PH 30
برای کاربردهای اضطراری نظیر روشنایی اضطراری که به کابل هایی با مقاومت ۶۰دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.	830 +40	دقیقه 60	PH 60
برای کاربردهای اضطراری نظیر سیستم کنترل دود، فشار مثبت، اطفاء حریق که به کابل هایی با مقاومت ۱۲۰دقیقه نیاز دارد قابل استفاده است.	830 +40	دقیقه 120	PH 120
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	مدل قطعه	شماره تست	تائیدیه	شماره تماس	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) 7×(2.5)	✓	✓	✓	Silfire SP850 TX2	-	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	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	-	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	40444500	سیلیکون کابل یاقوت
۳	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	یاقوت	ایران	۲.۳.۴×(۱.۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴) 7×(2.5)	✓	✓	✓	SILTS3	-	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	40444500	سیلیکون کابل یاقوت

سیلیکون کابل یاقوت	40444500	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	SI(FR)HSI	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴)	ایران	یاقوت	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۴
رسا کابل پیشگامان	33111711	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	-MAX-FRC-SH 1982	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴)	ایران	Sil cable	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۵
ایمن وادی حریق	75168660	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	N2G(ST)H	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴)	ایران	Mashad Wire&Cable Co	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۶
شرکت سیم و کابل ابهر	81930000	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	AC Fire Guard SSH1	✓	✓	✓	۲×(۱/۵)	ایران	ABHAR CABLE	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۷
کابل تخصصی تهران صدرا	66750612	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	SIFR_MGT_ZH	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴)	ایران	تهران صدرا	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۸
شرکت ناردیس ویرا	44277553	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	SIFR_MGT_ZH	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵) ۲.۳.۴×(۲.۵) ۲.۳.۴×(۴)	ایران	تهران صدرا	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۸
ایمن حریق پایدار	66590182	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	-	SI-MGT-HCSI	✓	✓	✓	۲.۳.۴×(۱/۵)	ایران	AAGER	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	۹

### فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق وارداتی

ردیف	نام محصول	نام تجاری	کشور سازنده	مدل قطعه	تائیدیه	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		
۲	کابل مقاوم حریق سری ۲ در سایزهای ۱، ۱.۵، ۲.۵ و ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۲، ۳ و ۴			FLAME-X 950 SERIES 2		814a/01 814f/01 1354e/01		
۳	کابل مقاوم حریق سری ۲e در سایزهای ۱، ۱.۵، ۲.۵ و ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۲، ۳، ۴، ۷، ۱۲ و ۱۹	TELE-FONIKA Kable	لهستان	FLAME-X 950 SERIES 2E	LPCB	814b/01 814g/01 1354f/01	86020347	طراحان نوین راهکار

		1354c/01		FLAME-X 950 SERIES 4			کابل مقاوم حریق سری ۴ در سایزهای ۱.۵ الی ۴ میلیمتر مربع با تعداد رشته های ۲، ۳ و ۴	۴
آتش پاد پارس	44200425	1383a/01	LPCB	LLT-FR MultiCore	چین	SHENZHEN LILUTONG TECHNOLOGY (LLT)	کابل مقاوم حریق با قطر ۱ تا ۲.۵ میلیمتر مربع - تعداد رشته ۲-۲-۴	۵
صنعت حفاظ الکترونیک برنا (صاحب)	66521793	711c/01	LPCB	Fireguard-UK FG FRC 180 PH30	انگلیس	fireguard	کابل مقاوم حریق	۶
آتش پاد پارس	44200425	1168a/01	LPCB	ITALFIRE-082 ITALFIRE-083	ایتالیا	ITALCOND	کابل مقاوم در برابر حریق ۱/۵ * ۲ و ۲/۵ * ۲ میلیمتر مربع از نوع افشان و مفتول	۷
یازیترونوا	55660382	217f/01	LPCB	Firecel SR 114H	ایتالیا	Cavicel	کابل مقاوم در برابر حریق، افشان و مفتولی (۱.۵*۲) (۲.۵*۲)	۸
هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB	C04-2Cx1 C04-3Cx1 C04-4Cx1	چین	TPMC	کابل مقاوم حریق اندازه‌های ۱*۲ و ۱*۳ و ۱*۴ میلیمتر مربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	۹
هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB	C04-2Cx1/5 C04-3Cx1/5 C04-4Cx1/5	چین	TPMC	کابل مقاوم حریق اندازه ۱/۵*۲ و ۱/۵*۳ و ۱/۵*۴ میلیمتر مربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	۱۰
هیرکازه	44894049	1383a/(cl-02)	LPCB	C04-2Cx2/5 C04-3Cx2/5 C04-4Cx2/5	چین	TPMC	کابل مقاوم حریق اندازه ۲/۵*۲ و ۲/۵*۳ و ۲/۵*۴ میلیمتر مربع دارای محافظ فویل و مفتول ارت	۱۱
هیرکازه	44894049	E489608	UL	C03-2x1/5 C03-2x1/5S	چین	TPMC	کابل مقاوم حریق اندازه ۱/۵*۲ میلیمتر مربع نوع FPLR و FPL افشان و مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۲

همیر کاژہ	44894049	E489608	UL	C03-2x2/5 C03-2x2/5S	چین	TPMC	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲/۵ میلیمتر مربع نوع FPL و FPLR افشان و مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۳
نار ایمن فرنام کهن (نفکو)	86030912	E521124	UL	FT4/IEEE 1202	انگستان	FRONTIER	کابل اعلام حریق شیلددار مقاوم در برابر حریق سایز ۲/۵*۲ ، ۱*۲ ، ۱/۵*۲	۱۴
آوند انرژی	71192	E464899	UL	C05021501	چین	Zhejiang Tianjie Industrial	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱.۵ میلیمتر مربع نوع FPL, FPLP, FPLI مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۵
آوند انرژی	71192	E464899	UL	C05021502	چین	Zhejiang Tianjie Industrial	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱.۵ میلیمتر مربع نوع FPL, FPLP, FPLI افشان دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۶
آوند انرژی	71192	E464899	UL	C05022501	چین	Zhejiang Tianjie Industrial	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲.۵ میلیمتر مربع نوع FPL, FPLP, FPLI مفتولی دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۷
آوند انرژی	71192	E464899	UL	C05022502	چین	Zhejiang Tianjie Industrial	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲.۵ میلیمتر مربع نوع FPL, FPLP, FPLI افشان دارای محافظ فویل/شیلد و مفتول ارت	۱۸
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	172e/04 172j/01	LPCB	188047	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۲*۱.۵	۱۹
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	172e/04 172j/01	LPCB	188049	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۲*۲.۵	۲۰

توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	172e/04 172j/01	LPCB	188052	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۲.۵	۲۱
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	172e/04 172j/01	LPCB	188055	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۱.۵	۲۲
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	172e/04 172j/01	LPCB	188051	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۴*۱.۵	۲۳
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186178	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۴*۲.۵	۲۴
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186183	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۴*۴	۲۵
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186187	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۴*۶	۲۶
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186180	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۷*۲.۵	۲۷
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186188	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۵*۶	۲۸
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186162	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۵*۱۶	۲۹
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	186163	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۵*۲۵	۳۰
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	191069	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۳۵+۱۶	۳۱
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	191002	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۵۰+۲۵	۳۲
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	191003	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۷۰+۳۵	۳۳
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	191004	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۳*۹۵+۵۰	۳۴

توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4980024	VDS	191005	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۱۲۰+۷۰*۳	۳۵
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4070050	VDS	186145	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۷۰*۱	۳۶
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4070050	VDS	186147	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۱۲۰*۱	۳۷
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4070050	VDS	186149	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۱۸۵*۱	۳۸
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4070050	VDS	186150	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۲۴۰*۱	۳۹
توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس	45608000	G4070050	VDS	185272	سوئیس	datwyler	کابل مقاوم حریق ۱۲*۱.۵	۴۰
آب و آتش نقش جهان	021-26745843	1383a-(cl-5)	LPCB	SH-FRC215-R500	انگستان	SHIELD	کابل مقاوم در برابر حریق، مفتولی (۱.۵*۲)	۴۱















