

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

سازمان اتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران به منظور شفاف سازی و اطلاع رسانی فهرست تجهیزات را ذکر نام نمایندگی های رسمی و فعل منشه 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 فروشندهان 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 مبین برتری یک برنده نسبت به سایرین نمی باشد.

ردیف	برند	کشور
۱	Silcable	ایران
۲	RSK silFire	ایران
۳	یاقوت	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	نمایه درجه سانتی گراد	کاربرد
------	----------	-----------------------	--------

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.	830 +40	دقیقه 30	PH 30
برای کاربردهای اضطراری نظیر روشنایی اضطراری که به کابل هایی با مقاومت ۶۰ دقیقه 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 ۱۲۰ دقیقه 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 منقطع	PH 30	PH 60	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)	✓	✓	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)	✓	✓	SILTS3	—	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	09422015000	نار ایمن فریمان کهن
۳	کابل سیلیکونی مقاوم حریق	یاقوت	ایران	۲.۳.۴× (۱/۵) ۲.۳.۴× (۲.۵) ۲.۳.۴× (۴)	✓	✓	SILTS3	—	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	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	—	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	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	—	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	33111711	رسا کابل پیشگامان

#### فهرست کابل های مقاوم در برابر حریق وارداتی

ردیف	نام محصول	نام تجاری	کشور سازنده	مدل قطعه	شماره تست	تائیدیه	شماره تماس	شرکت نماینده
------	-----------	-----------	-------------	----------	-----------	---------	------------	--------------

طراحان نوین راهکار	86020347	814c/01	LPCB	FLAME-X 950 SERIES 1	لهمستان	TELE-FONIKA Kable	کابل مقاوم حریق سری ۱ در سایزهای ۱.۵ الی ۴ میلیمتر مربع	۱	
		814a/01 814f/01 1354e/01		FLAME-X 950 SERIES 2					
		814b/01 814g/01 1354f/01		FLAME-X 950 SERIES 2E					
		1354c/01		FLAME-X 950 SERIES 4					
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 ۴-۳-۲ رشته های ۳.۰ و ۳.۲	۵	
صنعت حفاظت الکترونیک برقنا (صحاب)	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 * ۲/۵ و ۲ * ۱/۵ میلیمتر مربع از نوع افشار و مفتول	۷	
تلاشگران نجات و حریق بین الملل	44001298-9	1469a/01	LPCB	FIRESAFE GOLD	ترکیه	ERSE	کابل مقاوم در برابر حریق (۳*۱.۵) (۴*۱.۵) (۲*۲.۵) (۲*۱.۵)	۸	
پازپرونوا	55660382	217f/01	LPCB	Firecel SR 114H	ایتالیا	Cavicel	کابل مقاوم در برابر حریق، افشار و مفتولی (۴*۱.۵) (۲*۲.۵)	۹	
تلاشگران نجات و حریق بین الملل	44001298-9	1469b/01	LPCB	ERVITAL FIRE SAFE CABLE	ترکیه	ERSE	کابل مقاوم در برابر حریق، مفتولی ۲*۱.۵ _ ۲*۲.۵ _ ۳*۱.۵	۱۰	

۱۱	کابل مقاوم حریق اندازهای ۴*۱ و ۳*۱ و ۲*۱ میلیمترمربع دارای محافظه فوبل و مفتول ارت	TPMC	چین	C04-2Cx1 C04-3Cx1 C04-4Cx1	LPCB	1383a/(cl-02)	44894049	هیرکازه
۱۲	کابل مقاوم حریق اندازه ۴*۱/۵ و ۳*۱/۵ و ۲*۱/۵ میلیمترمربع دارای محافظه فوبل و مفتول ارت	TPMC	چین	C04-2Cx1/5 C04-3Cx1/5 C04-4Cx1/5	LPCB	1383a/(cl-02)	44894049	هیرکازه
۱۳	کابل مقاوم حریق اندازه ۴*۲/۵ و ۳*۲/۵ و ۲*۲/۵ میلیمترمربع دارای محافظه فوبل و مفتول ارت	TPMC	چین	C04-2Cx2/5 C04-3Cx2/5 C04-4Cx2/5	LPCB	1383a/(cl-02)	44894049	هیرکازه
۱۴	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱/۵ میلیمتر مربع نوع افشان و FPLR و FPL مفتولی دارای محافظه فوبل/شیلد و مفتول ارت	TPMC	چین	C03-2x1/5 C03-2x1/5S	UL	E489608	44894049	هیرکازه
۱۵	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۲/۵ میلیمتر مربع نوع افشان و FPLR و FPL مفتولی دارای محافظه فوبل/شیلد و مفتول ارت	TPMC	چین	C03-2x2/5 C03-2x2/5S	UL	E489608	44894049	هیرکازه
۱۶	کابل اعلام حریق شیلد دار مقاوم در برابر حریق سایز ۲/۵*۲ ، ۱*۲ ، ۱/۵*۲	FRONTIER	انگلستان	FT4/IEEE 1202	UL	E521124	86030912	تار ایمن فرمان کهن (نفکو)
۱۷	کابل مقاوم حریق اندازه ۲*۱.۵ میلیمتر مربع نوع FPL, FPLP, FPLR مفتولی دارای محافظه فوبل/شیلد و مفتول ارت	Zhejiang Tianjie Industrial	چین	C05021501	UL	E464899	71192	آوند انرژی

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

۲۹	کابل مقاوم حریق	۷*۳.۵	سوئیس	datwyler	186180	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۰	کابل مقاوم حریق	۵*۴.۶	سوئیس	datwyler	186188	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۱	کابل مقاوم حریق	۵*۱.۶	سوئیس	datwyler	186162	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۲	کابل مقاوم حریق	۵*۲.۵	سوئیس	datwyler	186163	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۳	کابل مقاوم حریق	۳*۳.۵+۱.۶	سوئیس	datwyler	191069	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۴	کابل مقاوم حریق	۳*۵.۰+۲.۵	سوئیس	datwyler	191002	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۵	کابل مقاوم حریق	۳*۷.۰+۳.۵	سوئیس	datwyler	191003	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۶	کابل مقاوم حریق	۳*۹.۵+۵.۰	سوئیس	datwyler	191004	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۷	کابل مقاوم حریق	۳*۱۲.۰+۷.۰	سوئیس	datwyler	191005	VDS	G4980024	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۸	کابل مقاوم حریق	۱*۷.۰	سوئیس	datwyler	186145	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۳۹	کابل مقاوم حریق	۱*۱۲.۰	سوئیس	datwyler	186147	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۰	کابل مقاوم حریق	۱*۱۸.۵	سوئیس	datwyler	186149	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۱	کابل مقاوم حریق	۱*۲۴.۰	سوئیس	datwyler	186150	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس
۴۲	کابل مقاوم حریق	۱۲*۱.۵	سوئیس	datwyler	185272	VDS	G4070050	45608000	توسعه فناوری داتام ارتباطات پارس



