

روکش حرارتی باسبار (TBMT)

این روکش ها عایق الکتریکی هستند و در اثر حرارت متجاوز از 125°C ، تا اندازه مورد نظر جمع می شوند. این روکش ها پوشش عایق بسیار عالی روی باسبارها و شینه ها ایجاد می کنند.



Color
■ RED



موارد مصرف:

- ◀ باسبار های آلومینیومی و مسی داخل تابلو برق
- ◀ باسبار های آلومینیومی یا مسی در فضای باز پست های برق
- ◀ عایق کردن سیم های هوایی فشار متوسط
- ◀ کاهش فاصله مجاز بین فازها در تابلو ها

خصوصیات:

- ◀ تولید شده از پلی الفین کراسلینک شده
- ◀ مقاوم در برابر عوامل جوی و اشعه آفتاب (Anti UV)
- ◀ قابل استفاده در تابلو برق و محیط های آزاد تا ولتاژ ۳۶ کیلوولت
- ◀ قابل استفاده در محدوده دمایی -55°C تا $+125^{\circ}\text{C}$
- ◀ دارای استقامت عایقی بیشتر از 25kV/mm

جدول ابعاد:

کد و سایز روکش	قطر روکش قبل از حرارت D min (mm)	قطر روکش بعد از حرارت d max (mm)	ضخامت بعد از حرارت t min (mm)	متر از هر رول (متر)
TBMT 19/6	19	6	2.5	30
TBMT 30/12	30	12	2.5	50
TBMT 50/20	50	20	2.9	40
TBMT 75/30	75	30	3.8	40
TBMT 100/40	100	40	4.0	25
TBMT 120/50	120	50	3.7	25
TBMT 150/60	150	60	4.8	25

جدول فواصل فازها:

حداکثر ولتاژ (KV)	فاصله فازها قبل از عایق کردن (mm)	فاصله بین باسبارهای گورد بعد از عایق کردن (mm)		فاصله بین باسبارهای تخت بعد از عایق کردن (mm)	
		فاز به فاز	فاز به زمین	فاز به فاز	فاز به زمین
12	120	50	60	60	70
17.5	160	65	80	80	100
24	220	90	120	110	145
36	320	145	200	190	280