

VERSAF22

无衬层绝缘自粘带

LINERLESS SELF AMALGAMATING TAPE

产品说明书

2. 型号尺寸

- 型号：VERSAF22
- 尺寸：9.1m(长) x 19mm(宽) x 0.76mm(厚)

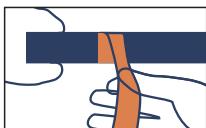
3. 主要性能

项目	典型值
拉伸强度 (Mpa)	1.72
断裂伸长率 (%)	≥800%
电气强度 (KV/mm)	≥36
耐电压 (KV)	69
自粘性 (24h)	无松脱
温度 (°C)	90
紧急过载温度 (°C)	130

注：以上数据均为典型值。实际应用中，底材处理质量和施工条件等影响施工质量的因素众多且难以控制，因此，除非出具明确书面同意书，否则 MAXWEL 对产品的性能将不承担任何直接或间接责任。

4. 施工要求

- 使用前须清洁被缠绕部位、保持干燥，无油污、水、泥土粉尘等污渍；
- 拉伸胶带保持一定的张力（强度），以连续螺旋半搭式绕包于需要绝缘或防水密封保护部位，直到所需厚度；
- 启始和结束位置需要一层以上完全重叠；
- 在缠绕结束后，为避免胶带最外层受到机械破坏，缠绕结尾的密封处多缠绕几层，有条件的状况下，可以在外层缠绕几圈 PVC 胶粘带增强机械防护。



a.



b.



c.

使用提示：

- 缠绕过程一定需拉伸胶带保持胶带有一定的张力；
- 缠绕时需要一圈压着一圈的 1/2(后一圈压着前一圈的一半)。

注：VERSAF22无衬层绝缘自粘带应存储于避光、干燥的环境中，原始包装，自生产日期起，室温环境下 (0°C 至 30°C) 保质期24个月。

1. 产品简介

VERSAF22 无衬层绝缘自粘带是一种从形性良好，绝缘性能优良稳定的高压自融乙丙橡胶绝缘带，它可用于 90°C 的持续工作温度和 130°C 的应急高温，有利于接头处的散热。具有优异的物理和电气性能，可以快速填充缝隙，起到密封防潮的作用，可用于低电压绝缘，又可用于高达 69,000 伏的电压绝缘，但不适合严重污秽条件下使用。

5. 应用范围

- 35kV 及以下电缆绕包式低应力中间接头和终端护套主绝缘；
- 600~69,000 伏固体介质绝缘电缆的主绝缘恢复；
- 各种线缆的电气绝缘与防潮密封；
- 电气连接的防潮密封。

6. 相关产品

KE20 高压橡胶自粘带	KE26 防火阻燃包覆带（自粘型）
KE40 半导电胶带	KE27 防火抗电弧胶带（无衬层）
KE45 电应力控制带	KE28 防水绝缘带（防水复合带）
KE29 电力密封胶泥	KE30S-BBT 妙思自融电力绝缘带
ECST 电力冷缩管	KE30S-FR 辐照交联型硅橡胶绝缘带
SCST 电力硅胶冷缩管	BONDWELL23 自固化绝缘防水防护缠绕带
KE37 铆装带	KE37 铆装带
AF800 电力耐火包覆片	BONDWELL13 自适应耐候防水保护贴
WP50 耐候密封防护贴	VERSAF22 无衬层绝缘自粘带(无衬层)
180Z PVC 绝缘胶带	
190UV 耐候绝缘带	
VERSAF32 高压绝缘胶带	

免责声明：

浙江麦斯威迩绝缘科技有限公司(MAXWEL)，以下涉及公司都用 MAXWEL 代表。MAXWEL 对此所述的材料，都是按“按现状”提供给您仅用于参考使用，不包含对信息的精确性或完整性的任何陈述或其他任何类型的保证，包括对质量、适销性或用于特定目的适合性或非侵权性的任何暗示保证。由于此处所述材料的使用，在应用处理或使用方法上潜在居多可变因素，接受并使用这些材料的用户应对最终结果承担责任。另外，MAXWE 对使用该材料造成的任何损害或损失，无论是直接性、间接性、特殊性、附随性或衍生性的损害或损失，不管是根据法定理论断定的情况，包括疏忽说、违反担保说、严格责任说，概不负责。未经卖方及制造商同意，未在此声明的陈述或建议没有任何效力。

MAXWEL 不保证“本处描述资料”可以不间断或无错误运行，如有出入或革新。请以实物为准，恕不另行通知。

