

JEPM-3370-0

2号保護用PVCテープ
製品仕様書

初版発行日

2020/11/10

スリーエム ジャパン株式会社
電力マーケット事業部

作成 スリーエム ジャパンイノベーション株式会社
電力マーケット技術部

1. 適用範囲

本仕様書は、ポリ塩化ビニル粘着テープ「2号保護用PVCテープ」に適用する。

2. 製品概要

本製品は良質の塩化ビニル樹脂を主体とした混和物で作った黒色フィルムの片面に粘着剤を均一に塗布した塩化ビニル粘着テープである。

- ・基材： ポリ塩化ビニル
- ・粘着剤： ゴム系粘着剤

3. 仕様・特性

項目	試験温度 (°C)	仕様・特性	備考	
厚さ (mm)	-	0.2±0.03		
幅 (mm)	-	19±1.0		
1巻の長さ (m)	-	20.0 以上		
引張り強さ (N/原幅当たり)	常態	30±2	引張り速度： 200±50mm/分	
	加熱後	30±2		82.3 以下
伸び (%)	常態	30±2	加熱条件： 100±2°Cで 144 時間	
		-20±2		120 以上
	加熱後	30±2		160 以上
100% モジュラス (N/原幅当たり)	常態	30±2		加熱条件： 100±2°Cで 144 時間
		-20±2		
	加熱後	30±2		
重ね合わせ粘着力 (N/原幅当たり)	常態	30±2	36.3 以上	
	加熱後	30±2		
低温はく離	-20±2	(1) 粘着剤が背面に移らないこと (2) テープの粘着性を失わないこと (3) テープのはく離が容易であり、 切れないこと	-20°C±2 時間以上 放置した後、約 3～ 5 秒間に 1m の速さ でテープを解く	
絶縁破壊の強さ (kV/mm)	-	40		
使用温度 (°C)	-	-20～100		

5. 取扱い上の注意事項

- (1) 直射日光および高温を避け保管すること。
- (2) 変形防止のため、横積み进行避けること。

6. 売主及び製造者の義務

本仕様書に記載されていない事項については保証の対象外とさせていただきます。また、本仕様書に定める事項を満たさない弊社起因による不良品が認められた場合には、両社協議の上、不良品と同数量の該当製品を提供すること、もしくは不良品と同額の金銭により補償することとします。それ以外の責についてはご容赦いただきます。

以上