

N.º de artículo 120

Artículo Plastik

Tamaños disponibles
400 ml



Descripción del producto / ventajas del producto

PLASTIK es un recubrimiento cristalino con una gran capacidad de aislamiento a base de resina acrílica.

PLASTIK protege eficazmente circuitos y componentes electrónicos frente a corrientes de fuga y cortocircuitos temporales y ofrece una protección resistente contra ácidos diluidos y lejías, humedad y factores ambientales. PLASTIK recubre las piezas que se quieren proteger con una película protectora densa y resistente.

Su empleo y sus campos de acción son muy versátiles: PLASTIK evita las corrientes de fuga en equipos eléctricos, elimina los cortocircuitos temporales en bobinas y transformadores, protege a los componentes frente al agua de condensación o la humedad y aísla tanto cables como hilos. En electrotecnia, PLASTIK se utiliza para recubrir uniones de apriete y atornilladas, así como en cajas de distribución expuestas a las influencias atmosféricas.

Instrucciones de uso

Antes de utilizar, limpiar minuciosamente las superficies con CRAMOLIN REINIGER y eliminar residuos como restos de pintura o lubricantes. Aplicar PLASTIK sobre la superficie deseada desde una distancia aprox. de 20 - 30 cm.

No debe utilizarse cerca de llamas u objetos calientes.

Propiedades físicas

Naturaleza	transparente
Tiempo de secado	25 min seco al polvo 48 h endurecido
Olor	a disolvente
Densidad a 20 °C	0,88 [g/cm ³]
Viscosidad	12s (DIN 53211)
Resistencia térmica (clase E según VDE0360)	-70 °C hasta +120 °C
Resistencia	buena contra ácidos y lejías fotoestabilidad, muy buena
Resistividad de la superficie	5 x 10 ¹⁴ Ω
Resistencia de paso	10 ¹⁴ Ω
Alcance	5 - 8 [m ² / envase de 400 ml]
Rigidez dieléctrica	21 [kV/mm]

Almacenamiento / vida útil

Si el almacenamiento es correcto, el periodo de conservación alcanza los 2 años.

Una vez vacío, eliminar el envase en los contenedores para reciclaje.