



Scotch® n.º. 35

La Scotch® n.º. 35 es la versión en colores de la cinta S 33+. Posee un soporte en P.V.C. en diversos colores. Se utiliza en una amplia gama de aplicaciones en el campo del aislamiento eléctrico y para la identificación de componentes y la codificación en colores de los cables.

Cumple con las especificaciones:
UL 510 y CSA C22.2.

Tabla de Datos Técnicos

(Todos los datos representan valores promedio)

Aplicación
Prueba
Color
Espesor de la cinta
Resistencia de la tracción
Fuerza de rotura
Alargamiento porcentual a la rotura
Fuerza de adhesión al acero
Tensión de perforación
Prueba de corriente alterna y estabilidad a la tensión en c.c.
Resistencia de aislamiento
Factor de corrosión electrolítica
Temperatura límite
Estabilidad contra agua, aceite, disolventes y álcalis
Estabilidad contra las influencias climatológicas
Resistencia a la llama

Forma de Suministro

Scotch® n.º. 35

Aislamiento		
Método de Prueba	Unidad	Valor
-	Rojo, Azul y Violeta	Amarillo, Verde, Blanco y Gris
ASTM D-1000	mm.	0,18
ASTM D-1000	N/mm ²	18
ASTM D-1000	N/10 mm.	29,7
ASTM D-1000	%	225
ASTM D-1000	N/10 mm.	2,2
ASTM D-1000	KV/mm.	49,2
ASTM D-1000	-	Sin perforar
ASTM D-1000	Ω.	>10 ¹²
ASTM D-1000	-	1,0
ASTM D-1000	°C.	105 ^o
-	-	Excelente
-	-	Muy buena
UL 510 ASTM D-1000	Autoextinguible	1 s. 4 s.

Largo x Ancho m. x mm.	Rolls por embalaje
6 x 19 20 x 19	100 por cartón 100 por cartón