

FICHA TECNICA PROTECTOR DE CABLE NORMALUZ

1 y 2- EMPRESA-COMERCIALIZADOR:

FOREVER PRINT^{SL}
Su fábrica de sueños

Ctra. Madrid Km 387 - Pol. La Polvorista - 30500 Molina de Segura - Murcia

3 -TIPO DE PRODUCTO (Según Norma UNE EN 61537/2007):

BA20690 PROTECTOR DE CABLE



4- DESCRIPCION: Protector de cables de caucho, ideal para todos aquellos lugares en los que sea necesario instalar cableado eléctrico provisionalmente protegiendo así el cableado y evitando posibles daños a personas y vehículos. Ideal para ferias, conciertos, obras, eventos deportivos...

Protector provisto de una tapa superior abisagrada consiguiendo así un fácil acceso a su interior para poder instalar el cableado en su interior, 3 carriles interiores de gran capacidad.

Fácil instalación y gran adaptación a todo tipo de recorrido mediante protectores de derechas o izquierdas.

5, -VALOR CLASIFICACION EN 61537/2007: B2

Conforme EN 61537/2007, capítulos 11.2; 13.1.2 y 13.1.3

DATOS TECNICOS	MODELO BA20690
LARGO	900 mm
ANCHO	500 mm
ALTO	70 mm
CANALES	3 (Ancho 60mm x Alto 50mm)
PESO	17 Kg.
MATERIAL	POLYURETANO (PU) TPU (TERMOPLASTICO PU)
CLASIFICACION FRENTE A LLAMA DIN 4102-1	B2
PROPAGACION DEL FUEGO	MULTIPLICACION DE LA LLAMA
CARGA SOPORTADA	5 t (en sección de 20x20 cm)
RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40° a +70°
DUREZA	88 Borde A

6- RECOMENDACIÓNEspecificación del fabricante para el uso previsto:

Los protectores de cables son adecuados para las mangueras y cables aislados de baja tensión hasta 500 voltios, que tienen que ser protegidos contra cargas pesadas sobre el terreno.

Se fabrican a partir de poliuretano con textura de superficie antideslizante.

Las longitudes de cruce están unidas por clavijas de conexión.

En función de la variación de tipo de los cruces pueden estresarse con el tráfico de pasajeros y de vehículos.

Especificación del fabricante para el uso indebido de predicción:

En caso de uso de tráfico por carretera, la regulación del tráfico por carretera se debe de tomar en consideración. No apto para tuberías de gas.

Material básico: Poliuretano reciclado de alta calidad con grado y pureza determinada, contaminantes controlados.

Grado de pureza 98%. Libre de impureza metálica.

7- CARACTERISTICAS:

CODIGO	DENOMINACION	ALTURA (cm)	BASE (cm)	PESO (kg)	CLASE	CANALES
BA20690	PROTECTOR DE CABLE	7	90x50	17	B2	3

8- NORMATIVA, ENSAYOS y LEGISLACION:

- [UNE 53118](#)
- [UNE 53104](#)
- [UNE EN 61537/2007](#)
- [UNE EN 13422](#)
- [Orden FOM/3053/2008](#)

9- ALMACENAJE, LIMPIEZA y CONSERVACION:

La temperatura de trabajo no deberá ser superior a 45° C. Temperaturas superiores pueden deformar el material soporte.

La temperatura óptima de almacenaje estará entre 15° C y 25° C; y con una humedad del 10/50%.

Métodos de limpieza; evite aplicar productos abrasivos. Se recomienda limpiarlas con agua y detergentes neutros.