

PLÁSTICOS TÉCNICOS

METACRILATO



CÓDIGO
Tubo BP509
Barra BP505
Placas BP504

El metacrilato es un termoplástico duro pero quebradizo con buena resistencia a la abrasión y a los rayos UV. Idóneo para su uso en piezas de decoración, rotulación, mirillas, lentes, cerramientos, vitrinas, etc.

PESO ESPECÍFICO 1,20 gr/cm³
TEMPERATURA -40°C a +100°C

TUBO

Longitud: 2000 mm
Diámetro exterior: de 7 mm a 300 mm

BARRA REDONDA

Longitud: 2000 mm
Diámetros: de 8 mm a 150 mm

PLACAS

Superficie: 3050x2050 mm
Espesores: de 2 mm a 40 mm

TEFLÓN RÍGIDO



CÓDIGO
Film BP209
Barras BP201
Placas BP204

El PTFE (politetrafluoroetileno) es un polímero cuyas propiedades químicas, térmicas, mecánicas y eléctricas, son capaces de satisfacer las más exigentes demandas de la industria. Es antiadherente, resistente a casi todos los productos químicos, no inflamable y con excelentes propiedades dieléctricas. Idóneo para su uso en valvulería e hidráulica. Especialmente utilizado en la industria química, petroquímica y farmacéutica.

PESO ESPECÍFICO 2,18 gr/cm³
TEMPERATURA -180°C a +260°C

FILM

Anchos: 600 mm /1000 mm /1200 mm
Espesores: de 0,1 mm a 3 mm

BARRAS

Longitud: 1000 mm /2000 mm
Diámetros: de 4 mm a 300 mm

PLACAS

Superficie: 600x600 mm / 1000x1000 mm / 1200x1200 mm
Espesores: de 2 mm a 100 mm

POLIAMIDA



CÓDIGO
Film BP305
Barras BP301
Placas BP304

La poliamida es un termoplástico muy dúctil y duro, de gran resistencia a los aceites, grasas, disolventes y otros productos químicos. Sustituye en la industria a materiales como metales, madera y vidrios. Idóneo para su uso en ruedas dentadas, sinfines, tornillos, tanques de gasolina, engranajes, guías de deslizamiento, etc.

PESO ESPECÍFICO 1,15 gr/cm³
TEMPERATURA -40°C a +120°C

FILM

Anchos: 1000 mm
Espesores: de 0,3 mm a 1,5 mm

BARRAS

Longitud: 1000 mm /3000 mm
Diámetros: de 5 mm a 300 mm

PLACAS

Superficie: 2000x1000 mm
Espesores: de 2 mm a 150 mm

TECNIMAN

PVC FLEXIBLE (Cloruro de Polivinilo)



CÓDIGO BP112

El PVC es un termoplástico transparente que se caracteriza por su alta flexibilidad. Idóneo para fabricar cortinas de lamas y puertas flexibles. Bajo pedido se puede suministrar la variante antifrío para aislar cámaras frigoríficas, así como en color rojo resistente a las chispas de soldadura.

PESO ESPECÍFICO 1,24 gr/cm³
TEMPERATURA 0°C a +60°C

DIMENSIONES Anchos: 200 mm /300 mm /1200 mm /1500 mm
Espesores: de 1 mm a 5 mm

PVC STD

Ancho mm	Espesores mm	Rollo m
150	2 - 3	50
200	2 - 3	50
300	2 - 3 - 5	50
400	2,5 - 4	50
1000	2 - 3 - 4 - 5 - 6	20
1200	0,6 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6	20
1500	2 - 3 - 4 - 5 - 6	20
2000	2 - 3	20

PVC ANTIFRÍO

Ancho mm	Espesores mm	Rollo m
200	2 - 3	50
300	2 - 3	50

PVC ROJO SOLDADURA

Ancho mm	Espesores mm	Rollo m
200	2 - 3	50
300	2 - 3	50

PVC GRIS OPACO

Ancho mm	Espesores mm	Rollo m
200	3	50
300	3	50
1200	2 - 3	20

PVC RÍGIDO (Cloruro de Polivinilo)



CÓDIGO
Barra redonda BP101
Barra cuadrada BP102
Placas BP104

El PVC es un termoplástico con buenas propiedades mecánicas y de gran resistencia a los agentes químicos. Idóneo para su uso en válvulas, depósitos de agua y componentes químicos, tubos para conducción de fluidos y piezas para maquinaria. Especialmente utilizado en la industria química y petroquímica.

PESO ESPECÍFICO 1,42 gr/cm³
TEMPERATURA 0°C a +60°C

BARRA REDONDA

Longitud: 1000 mm /2000 mm
Diámetros: de 6 mm a 300 mm

BARRA CUADRADA

Longitud: 1000 mm /2000 mm
Lados: de 8 mm a 60 mm

PLACAS

Superficie: 2000x1000 mm / 3000x1500 mm
Espesores: de 1 mm a 50 mm

CINTA DE TEFLÓN



La cinta de teflón es idónea en todo tipo de racores roscados para lograr estanqueidad total.

Esesor mm	Ancho m	Largo m	Código
0,2	19	12	JA400TFL03
0,75	12	15	JA400TFL01

NOTA Bajo pedido se puede suministrar otros plásticos técnicos tales como PET, polietileno, polipropileno, policarbonato, PVDF, etc.