

PLANCHA DE POLIURETANO



Las planchas de poliuretano se fabrican en diversas medidas y durezas dependiendo de los requerimientos del cliente, aplicables a distintas situaciones con respecto al desgaste por impacto, deslizamiento, etc. Se puede cortar de manera sencilla y en las dimensiones que se necesite. Aguanta muy bien la compresión, la fricción y la abrasión. Es fácil de adherir, por lo que se mantiene en su sitio cuando se fija. Es resistente al paso del tiempo, resiste humedades ya que es impermeable. La colocación es rápida gracias a la ligereza del material.

Propiedades

Color: Rojo o Amarillo (Otros colores a pedido).

Dureza Shore "A": 55 a 90 $\pm$ 5.

Resistencia a la tracción: 320 a 400 kg/cm².

Alargamiento a la rotura: 570 a 650%.

Peso específico aproximado: 1.25 gr/cm³.

Temperatura máxima de trabajo: -20° a +80°C.

Tiene una diversidad de aplicaciones en distintos sectores de la industria. Los usos más conocidos son: fuelles, tubos hidráulicos, paragolpes en la industria automotriz, juntas, empaquetaduras, secadores de botellas, raspadores de fricción (scraper), etc.

