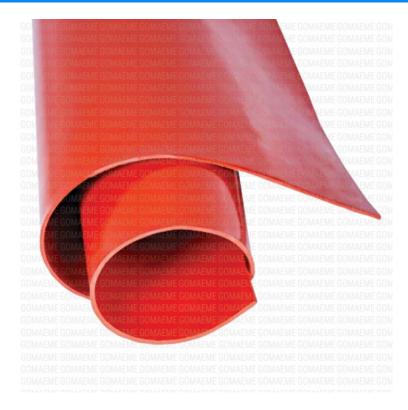




## **PLANCHA DE SILICONA**



La plancha de silicona es un producto fisiológicamente inerte y con una amplia variedad de aplicaciones en la industria. Además, se mantiene estable en ambientes extremos; sus propiedades operativas permanecen invariables en un amplio rango de temperatura, lo que la hace útil en gran variedad de aplicaciones.

## **Propiedades:**

Excelente resistencia a la temperatura (aire seco) de forma intermitente. Mantiene la flexibilidad a temperaturas bajas. Son absolutamente inalterables por el ozono, la intemperie y la radiación ultravioleta. Son considerados buenos aislantes eléctricos. La plancha de silicona tiene comparativamente bajas propiedades mecánicas, carga de rotura, alargamiento y desgarro, aunque las mantiene constantes incluso con temperaturas altas. No obstante, no es aconsejable someterla a vapor a presión. Resistencia moderada a los productos químicos en general como ácidos, hidrocarburos, grasas, esteres, acetonas, etc.

**Color:** Rojo o Blanco (Otros colores a pedido).

**Dureza Shore "A":**  $65 \pm 5$ .

Resistencia a la tracción: 100 kg/cm². Alargamiento a la rotura: 400%.

Peso específico aproximado: 1,25 gr/cm³.

Temperatura máxima de trabajo: -70° a +200°C.



