

# Esterillas de cribado (Tipo L) de Poliuretano INAPRENE® para cribas especiales

 **inelas**  
Poliuretano de Alta Calidad

## DESCRIPCIÓN:

Esterilla Tipo L de Poliuretano INAPRENE® para cribas especiales de plantas de reciclado.

## APLICACIONES:

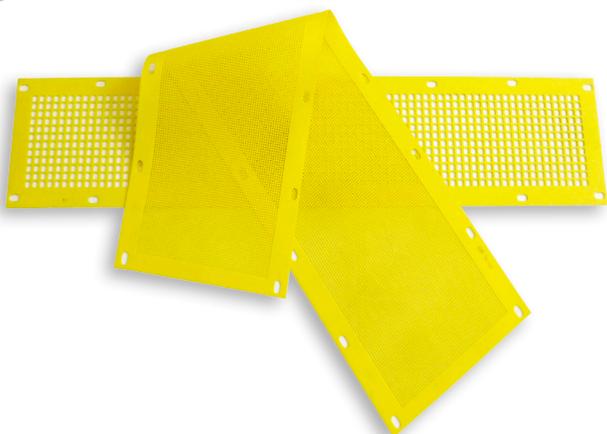
- Reciclaje de vidrio.
- Reciclaje de plásticos.
- Reciclaje de basuras.
- Reciclaje de residuos en general.

## UNA GRAN SOLUCIÓN PARA EL RECICLAJE



## VENTAJAS:

- ✓ Extraordinaria Resistencia a la Abrasión. Duraciones elevadas.
- ✓ Excelente Elasticidad (efecto "autolimpiante"), perforaciones tronco-piramidales (conicidad) y bajo coeficiente de fricción (antiapelmazante). Grado de obstrucción muy bajo.
- ✓ Gran Resistencia al Corte y al Desgarre.
- ✓ Alta estabilidad a la hidrólisis (humedad del aire), intemperie, ozono y microorganismos. Muy buena resistencia al envejecimiento.
- ✓ Muy buen comportamiento general frente a aceites, hidrocarburos, disolventes, ácidos y bases diluidas.
- ✓ Exentas de oxidación y minimización de la corrosión.
- ✓ Separación con alta precisión de productos finos o difíciles de cribar.
- ✓ Cribado con gran rendimiento de productos húmedos combinados con barros y arcillas.
- ✓ Eliminación de polvo en los granulados.
- ✓ Fácil extracción de partículas alargadas y filamentos.
- ✓ Montaje fácil y rápido sin tornillos.
- ✓ Muy bajo peso.
- ✓ Minimización del ruido.
- ✓ Fabricación a medida. Anchos estándar 355 mm y 250 mm. Corte entre 1,5 y 30 mm.



 inaprene®



# inaprene®

## ELASTÓMERO DE Poliuretano

Englobamos con el nombre genérico **INAPRENE®** las diversas formulaciones de poliuretano de nuestra **fabricación propia**.

Si bien las posibilidades y versatilidad de las diferentes formulaciones son innumerables, de forma general, las propiedades más relevantes son las siguientes:



## FABRICACIÓN PROPIA

### PROPIEDADES FÍSICAS



Extraordinaria resistencia a la **abrasión**



Excelente **elasticidad** aún con dureza elevada y baja temperatura



Buena **resistencia a la tracción**, al desgarre y al corte



Gran **capacidad de carga**

### PROPIEDADES QUÍMICAS



Alta estabilidad a la **hidrólisis, intemperie, ozono y microorganismos**



Buen comportamiento frente a muchos **ácidos diluidos, aceites, gasolinas**, etc.



Excelente **adherencia a metales** en su proceso de fabricación



Gran **versatilidad química** para optimizar el rendimiento en numerosas aplicaciones.