

Rascadores para cintas transportadoras en poliuretano INAPRENE®

inelas

Inelas Poliuretanos S.L.
Fabricante desde / Manufacturer since 1966

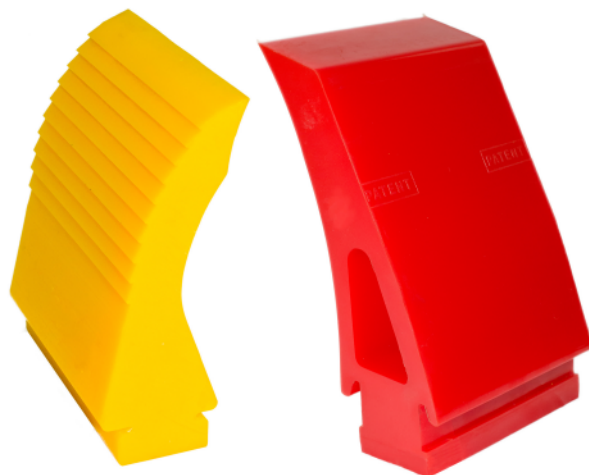
DESCRIPCIÓN:

Recambio de elementos de desgaste de poliuretano para todo tipo de rascadores del sector.

Disponibilidad en diferentes formulaciones, colores y durezas.

APLICACIONES:

Rascadores para limpieza de bandas transportadoras en poliuretano INAPRENE®



VENTAJAS:

- ✓ Extraordinaria resistencia a la abrasión. Duraciones elevadas.
- ✓ Gran resistencia al corte y al desgarre.
- ✓ Gran elasticidad aún a durezas elevadas.
- ✓ Bajo coeficiente de fricción.
- ✓ Excelente 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 corrosión.
- ✓ Fabricación a medida.



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.