

inaprene®

Elastómero de poliuretano

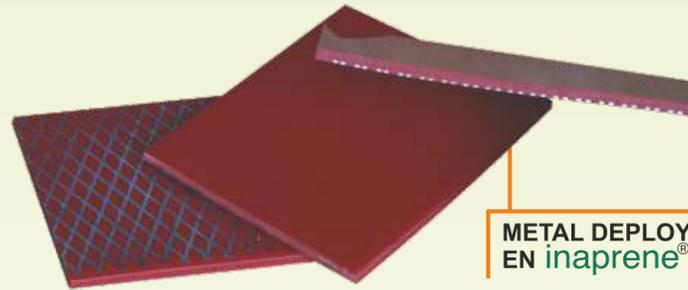
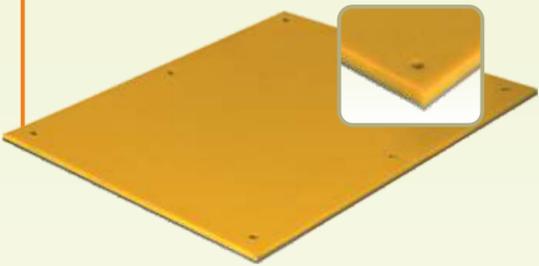
Aplicaciones de poliuretano en plantas de procesamiento y clasificación de áridos y minerales

inelas

Inelas Poliuretanos S.L.

Fabricante desde 1966

PLANCHAS DE ACERO + inaprene®



METAL DEPLOYÉ INSERTADO EN inaprene®

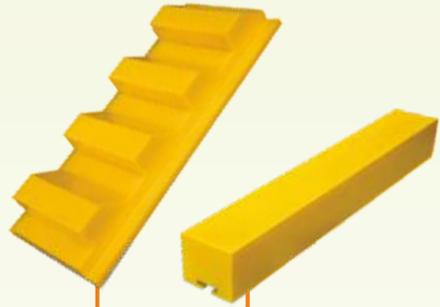
PLANCHAS DE inaprene®



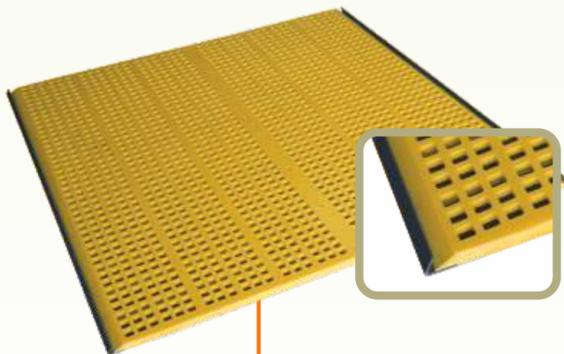
ESTERILLAS DE inaprene®



REVESTIMIENTOS DE TOLVAS DE inaprene®



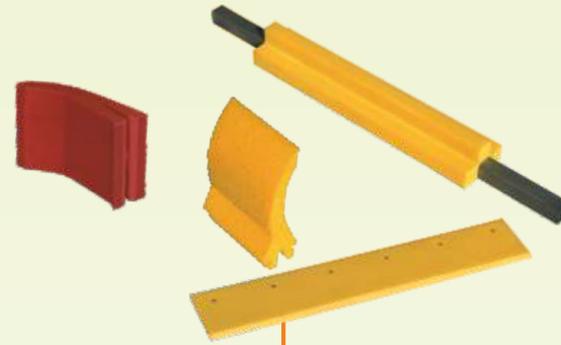
MALLAS CONVENCIONALES Y ACCESORIOS DE inaprene®



PARTES DE CICLÓN DE inaprene®



RASCADORES, CUCHILLAS Y FALDONES DE inaprene®



TROMEL CLASIFICADOR MODULAR DE POLIURETANO inaprene®



TUBOS DE ACERO REVESTIDOS INTERIORMENTE DE inaprene®

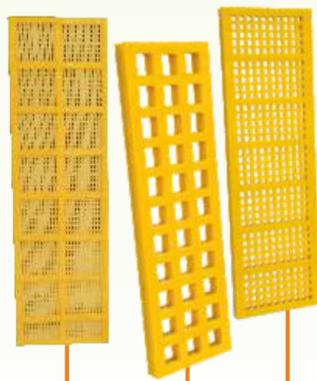
GOLPEADORES ELÁSTICOS MÓVILES DE inaprene®



DUCHAS DE inaprene®



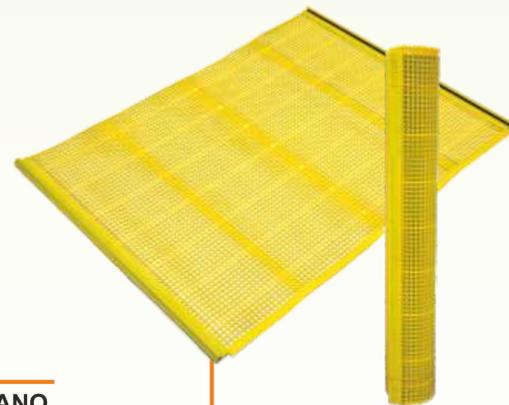
SISTEMAS MODULARES DE inaprene®



ROTORES Y ESTADORES DE POLIURETANO inaprene® PARA FLOTACIÓN



MALLAS INE-FLOW® DE inaprene®



Inelas Poliuretanos, S.L. es una empresa española, ubicada en Zaragoza, dedicada a la fabricación de elastómeros de poliuretano que registramos con la marca **inaprene®**. Nuestro comienzo en el año 1966 coincide con el inicio de la búsqueda de las aplicaciones industriales de estos elastómeros en el mundo.

Somos especialistas en optimizar y solucionar problemas muy comunes en ciertas aplicaciones industriales y procesos mineros específicos como el cribado, el transporte hidráulico o neumático por tubería de sólidos abrasivos, la flotación, y el desgaste por abrasión en ciertas etapas, asesorando e implantando productos de poliuretano innovadores, sencillos, y de alta calidad, para aumentar el rendimiento y la rentabilidad de estos procesos.

Estas cinco décadas de existencia con una decidida vocación de conocer las posibilidades de estos materiales, los ensayos realizados con los mismos y la investigación constante en la mejora de procesos han dado a la empresa una experiencia difícil de igualar. Asimismo y paralelamente, se han ido elevando los niveles de calidad para satisfacer las demandas más exigentes.



Fabricante desde 1966

inaprene®

Elastómero de poliuretano

FORMULACIÓN PROPIA



PROPIEDADES FÍSICAS



Extraordinaria resistencia a la **abrasión**.



Extraordinaria **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.



Polígono de Malpica G-38 · 50016 ZARAGOZA (SPAIN)
 Tel. (34) 976 571 095 · Fax (34) 976 571 190
www.inelas.com · inelas@inelas.com



Poliuretano de alta calidad