

**Nuevos tiempos que implican
el uso de nuevas tecnologías**



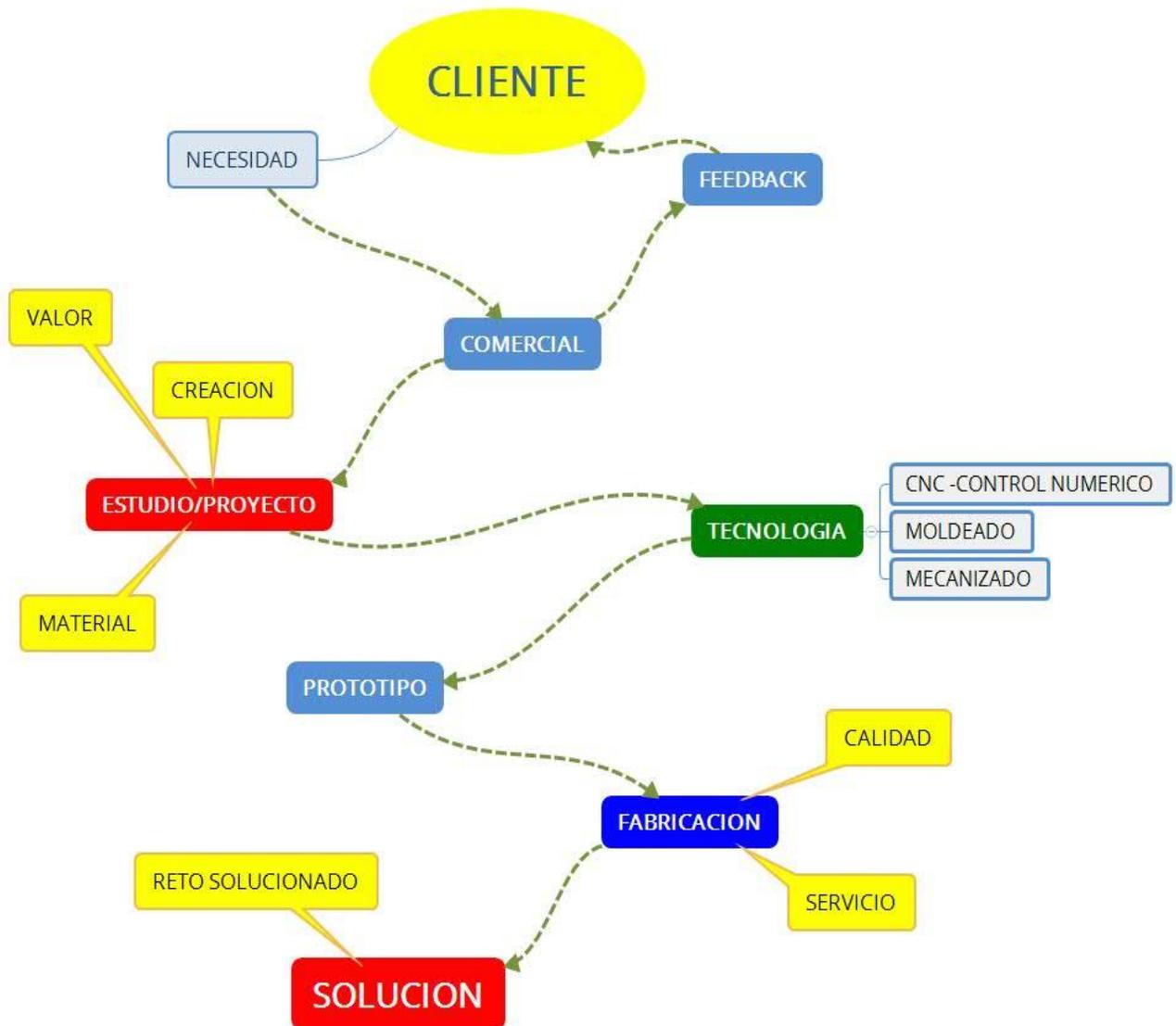
POREXPAN tiene como objetivo analizar la problemática de nuestros clientes aportando soluciones dentro del campo de la Transformación del Poliestireno Expandido EPS ,Neopor y EPP Polipropileno Expandido.

Aplicando nuevas tecnologías en estos campos, desarrollamos soluciones desde la concepción de la ideas hasta su entrega, buscando soluciones conjunta y paralelamente con nuestros clientes.



Nuestro reto se centra en el ahorro energético tanto desde el punto de vista de nuestro proceso de fabricación así como con los productos desarrollados para nuestros clientes, analizando su impacto en el medio ambiente.

POREXPAN tiene una filosofía de empresa centrada en compartir, analizar y ejecutar sus proyectos.



En POREXPAN, fruto de más de 35 años de experiencia ,hemos desarrollado un método de trabajo que nos permite abordar los retos de nuestros clientes de una manera ordenada y eficiente.



MECANIZADO CNC

CONTROL NUMERICO, mediante la tecnología del fresado podemos obtener cualquier forma y volumen.



MECANIZADO CORTE HILO

MECANIZADO ,partiendo de bloques de material previamente fabricados cortamos mediante la tecnología del hilo caliente.



MOLDEADO

MOLDEADO , mediante un molde y máquinas de inyección transformamos el material para obtener el producto final.

POLIPROPILENO EXPANDIDO EPP



ABSORCION Y RECUPERACION

Tiene unas excelentes propiedades a la absorción de impacto sin dañarse.



RESISTENCIA A QUIMICOS

No le afecta la exposición al aceite , grasas , petróleo y otros químicos, tampoco es soporte para el crecimiento de microorganismos.



PROPIEDADES ESTRUCTURALES

Excelentes propiedades estructurales que hacen un sustituto idóneo de materiales actuales.



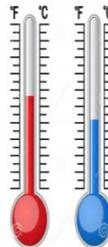
RECICLABLE

Material 100% reciclable y no requiere VOC (volatilorganic component) u otro componente que pueda dañar el medio ambiente.



LIGEREZA

La relación volumen peso nos garantiza una mejora en coste por manipulación, transporte y consumos de energía.



AISLANTE TÉRMICO

Excelente aislamiento térmico ideal para productos sensibles a los cambios de temperatura.

PRODUCTO ANTIESTATICO

Posibilidad de fabricación con material ESD ideal para el uso de productos electrónicos.



ACUSTICO

Propiedades de disipación del sonido , ideal para obtener una reducción en el ruido.

POREXPAN / NEOPOR



ABSORCION

Tiene unas excelentes propiedades a la absorción de impacto desgranándose para absorber toda la energía.



RESISTENCIA

Resistencia a soluciones salinas, jabones, legías, ácidos diluidos alcoholes y aceites de siliconas.



PROPIEDADES ESTRUCTURALES

Excelentes propiedades estructurales que hacen un sustituto idóneo de materiales actuales.



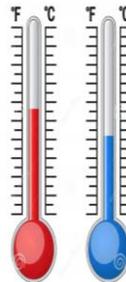
RECICLABLE

Material 100% reciclable y utilizado para la fabricación de nuevos productos



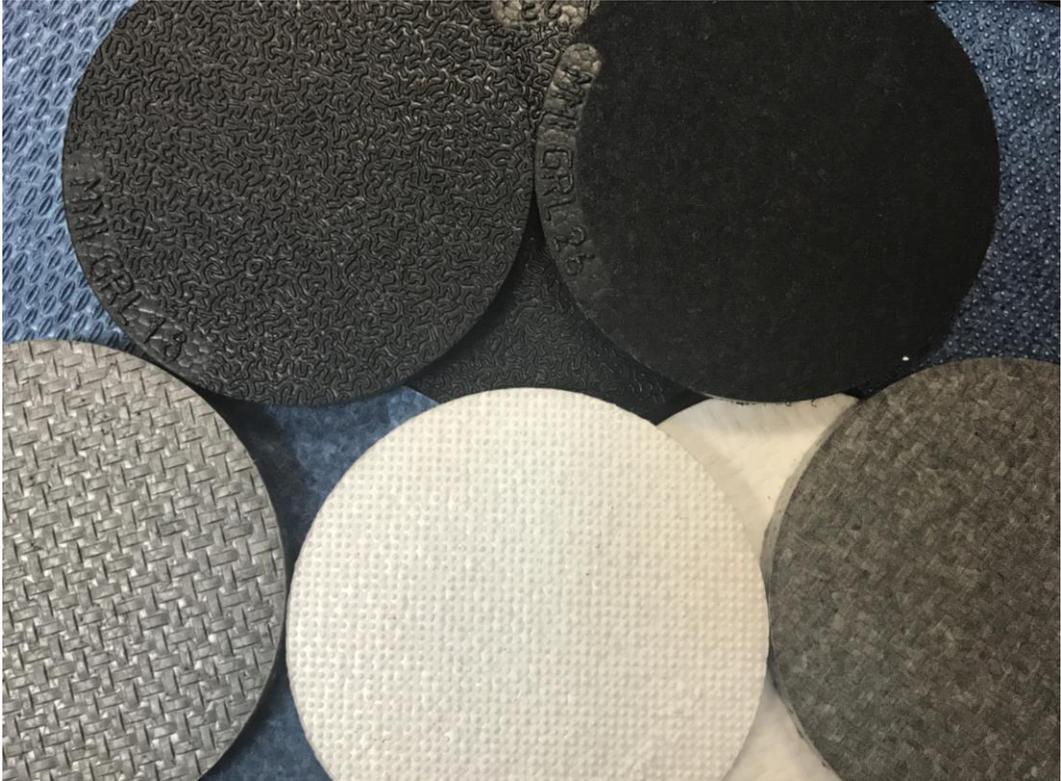
LIGEREZA

La relación volumen peso nos garantiza una mejora en coste por manipulación, transporte y consumos de energía.



AISLANTE TÉRMICO

Excelente aislamiento térmico ideal para productos sensibles a los cambios de temperatura y envíos sin retorno.



Para dar respuesta a las nuevas necesidades del mercado , estamos en disposición de moldear el material con textura y diferentes colores.



ALIMENTACION



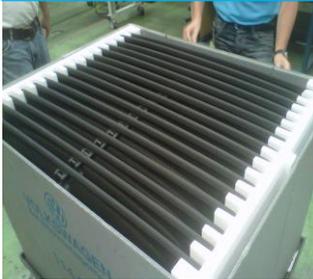
AUTOMOCION



PACKAGING



**TRANSPORTE
FRIO**



PLV



FARMACIA



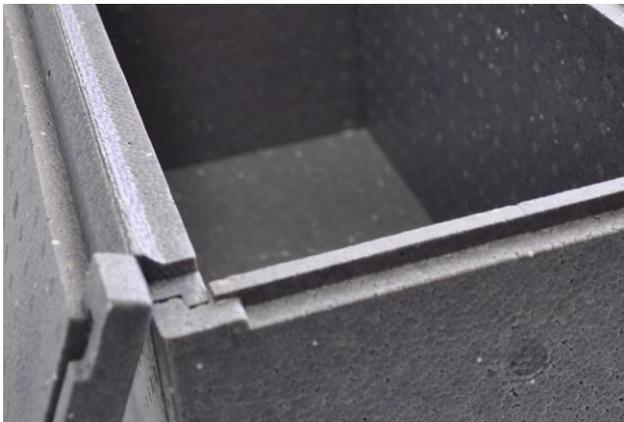
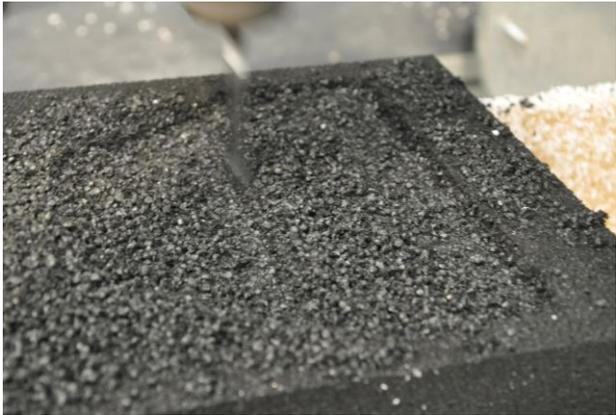
CONSTRUCCION



MOBILIARIO



SOLUCIONES PARA CADA NECESIDAD



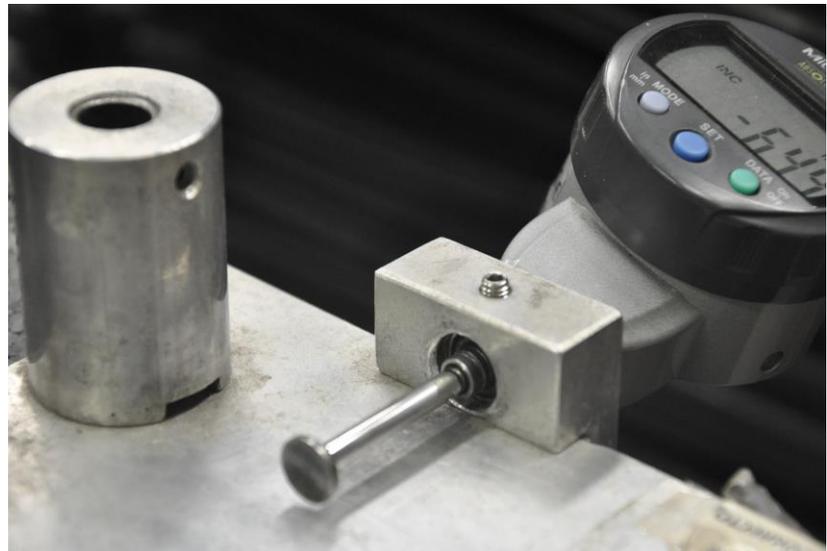
ISO 9001:2008



Manufacturas Pals prioriza la calidad y la gestión medio ambiental en nuestro productos, para poder cumplir con los requisitos de mercado y mejorar continuamente todos los procesos de nuestra empresa nos hemos certificado ISO14001:2015.

Gestionamos y diseñamos los útiles de control para la validación de las piezas que así lo precisen.

ISO/TS 16949:2009



ISO/TS 14001:2015





El grupo Porexpan esta formado por 5 factorías en diferentes localizaciones del territorio nacional para cubrir con todas la necesidades que puedan demandar nuestros clientes.

Sus **proyectos** son retos para nosotros.



Somos especialistas en convertir
los retos en **soluciones**.