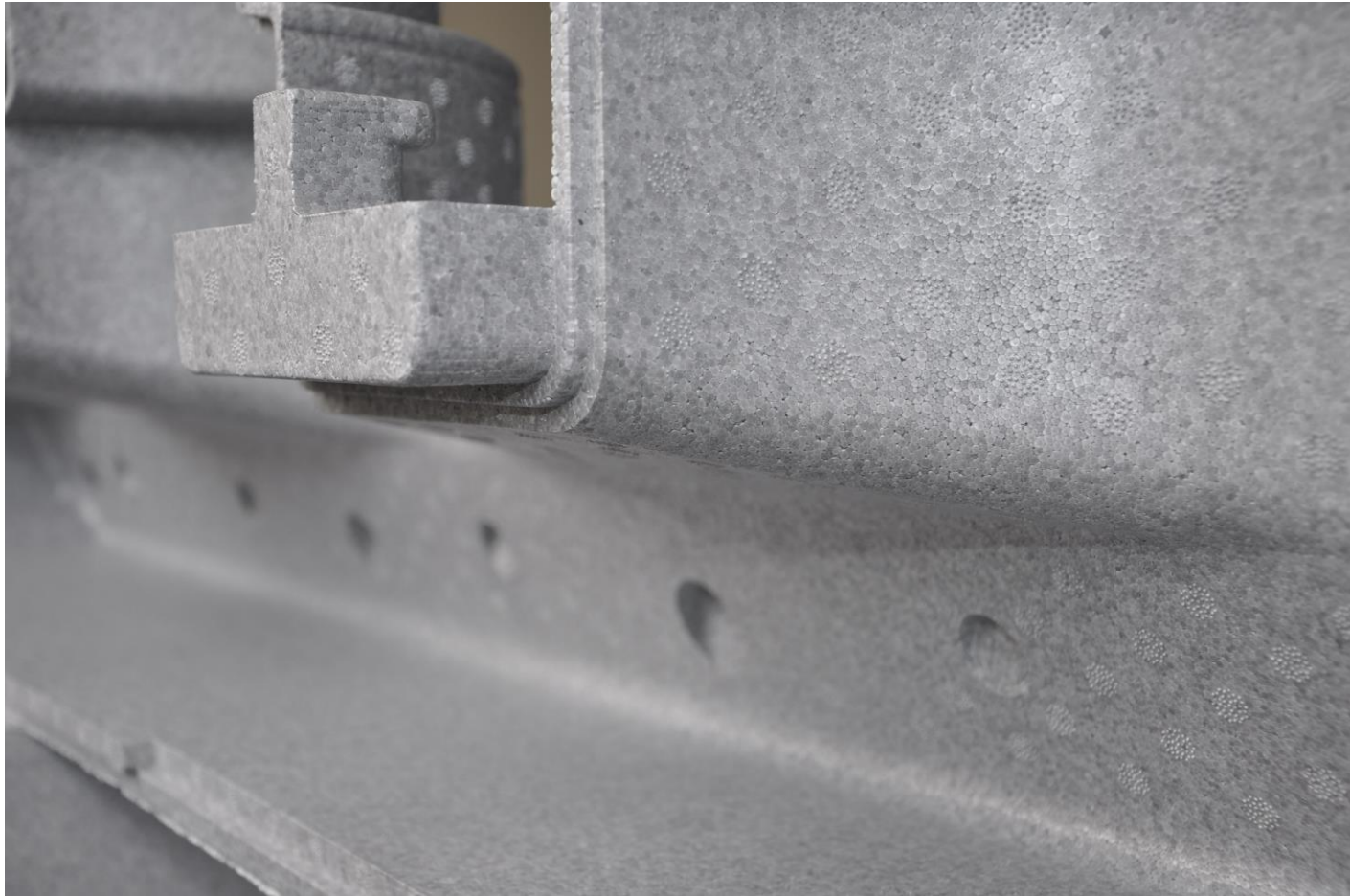




El nou temps implica l'ús de noves tecnologies.



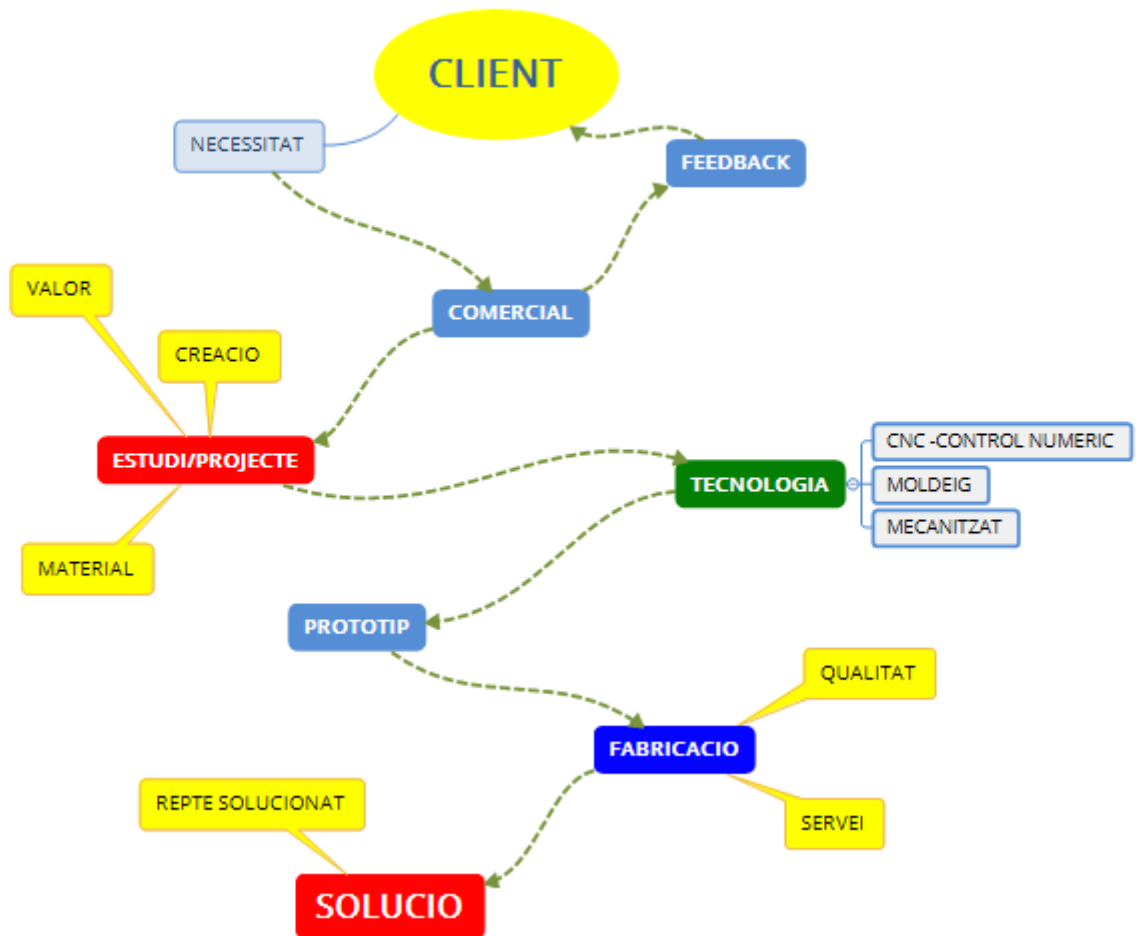
POREXPAN té com a objectiu analitzar els problemes dels nostres clients aportant solucions en el camp de la transformació de l'EPS porexpan, Neopor i EPP Polipropilè expàndit.

L'aplicació de les noves tecnologies en aquests camps, desenvolupem solucions des de la concepció d'idees fins la seva entrega, buscant solucions conjuntament i en paral·lel amb els nostres clients.



El nostre repte es centra en l'estalvi energètic tant des del punt de vista del nostre procés de fabricació i amb els productes desenvolupats per als nostres clients, analitzant l'impacte sobre el medi ambient.

El grup Porexpan té una filosofia d'empresa centrada en compartir, analitzar i implementar els seus projectes.



El Grup Porexpan te més de 35 anys d'experiència, hem desenvolupat un mètode de treball que ens permet abordar els reptes dels nostres clients de manera ordenada i eficient.



MECANITZAT CNC

Control numèric, utilitzant la tecnologia de fresat podem obtenir qualsevol forma i volum.



TALL PER FIL

Mecanitzats, sobre la base de blocs de material prèviament fabricats tallar a través de la tecnologia de fil ferro calent.



INJECCIÓ

Injecció, utilitzant un motlle i màquines de injecció podem transformar el material per obtenir el producte final.

EPP POLIPROPILÈ EXPANDIT



ABSORCIÓ I RECUPERACIÓ

Te excel·lents propietats a l'absorció d'impactes sense danys per les propietats de memòria.



RESISTÈNCIA ALS PRODUCTES QUÍMICS

No li afecta l'exposició a l'oli, greix, oli i altres productes químics, ni és suport per al creixement dels microorganismes.



PROPIETATS ESTRUCTURALS

Excel·lents propietats estructurals que fan un substitut ideal per a materials actuals.



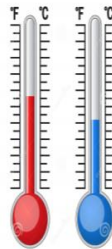
RECICLABLES

Material 100% reciclable i no requereix VOC (volatile organic component) o altres components que poden danyar el medi ambient.



LLEUGERESA

La relació volum/pes garanteix una millora en el cost per al consum de transport i energia.



AÏLLANT TÈRMIC

Excel·lent aïllament tèrmic ideal per productes sensibles als canvis de temperatura.



PRODUCTE D'ANTI-ESTÀTIC

Possibilitat de fabricar amb material ESD, ideal per a l'ús de productes electrònics.



ACÚSTIC

Propietats de dissipació de so, ideal obtenir una reducció de soroll.

POREXPAN / NEOPOR



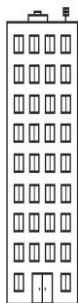
ABSORCIÓ

Té excel·lents propietats a l'absorció d'impactes, dissipant tota la energia del cop.



RESISTÈNCIA

Resistència a solucions Salines, àcids diluïda, sabons, Legia alcohols i olis de silicones.



PROPIETATS ESTRUCTURALS

Excel·lents propietats estructurals que fan un substitut ideal per a materials actuals.



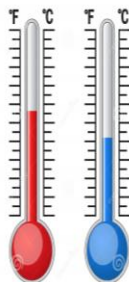
RECICLABLES

Material 100% reciclable i s'utilitza per a la fabricació de nous productes



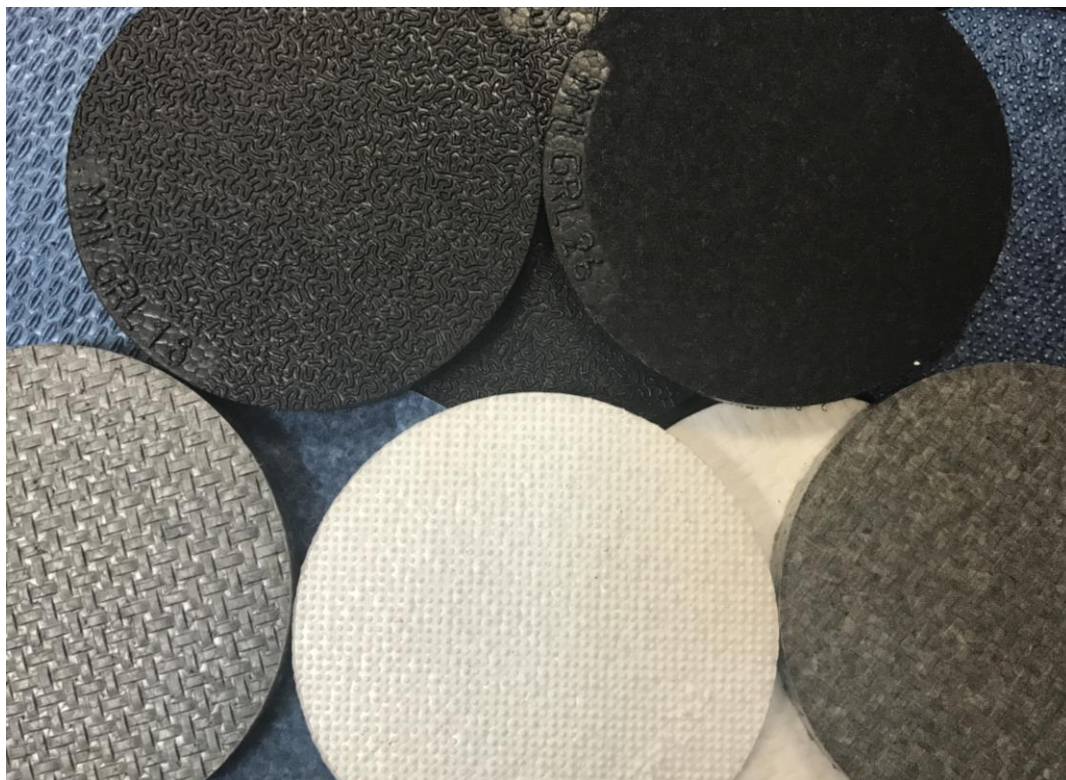
LLEUGERESA

La relació pes/volum garanteix una millora en el cost per al consum de transport i energia.



AÏLLANT TÈRMIC

Excel lent aïllament tèrmic ideal per productes sensibles als canvis de temperatura i sense retorn enviaments.



En resposta a les noves necessitats del mercat, som capaços de modelar el material amb diferents colors i textura.



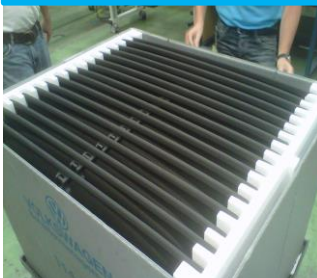
ALIMENTACIO



AUTOMOCIO



PACKAGING



**TRANSPORT
FRED**

PLV



FARMACIA



CONSTRUCCIO

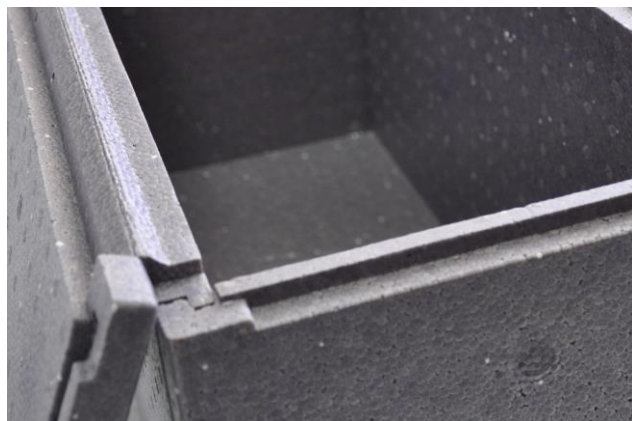
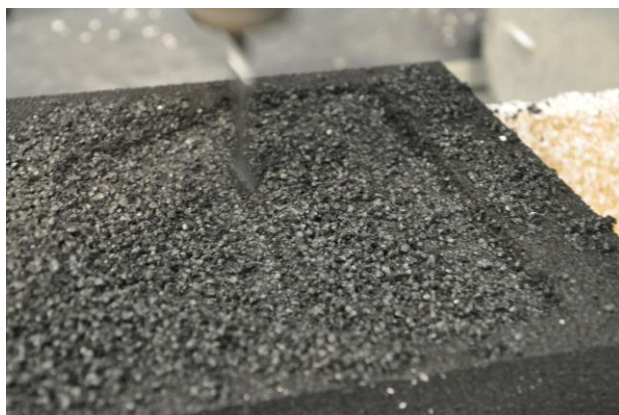


MOBILIARI



SOLUCIONS PER A CADA NECESSITAT

Porexpan[®]
POREXPAN GROUP



QUALITAT

ISO 9001:2008



El Grup Porexpan prioritza la qualitat i gestió ambiental en els nostres productes. Complint amb les exigències del mercat i millorant contínuament tots els processos de la nostra empresa. Ens han certificat amb ISO14001:2015. També gestionem i dissenyem útils de control per validació de peces, que ho requereixen.

ISO/TS 16949:2009



ISO/TS 14001:2015





El Grup Porexpan està format per 5 factories a diferents localitats per cobrir totes les necessitats que poden exigir els nostres clients.

Els seus projectes són reptes per a nosaltres.



Som especialistes en convertir reptes en solucions.