

EXPEDIENTE: EXP/EC/2024/00004



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Nuevo sistema de
fabricación de doble
acristalamiento

Proyecto desarrollado con el apoyo del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

#PlanDeRecuperación #NextGenerationEU

Nombre del proyecto: Nuevo sistema de fabricación de doble acristalamiento

Beneficiario/Receptor de la financiación: BARNAGLASS S.A.

Inversión total: 1.645.000,00 €

Importe de la ayuda/financiación: 430.950,00 €

Resolución/Real Decreto: Resolución de 24 de junio de 2024 / Real Decreto-ley 36/2020, de 30 de diciembre,



INTERNAL

El proyecto NUEVO SISTEMA DE FABRICACIÓN DE DOBLE ACRISTALAMIENTO es beneficiario de la convocatoria de subvenciones para el impulso de la economía circular en la empresa para el año 2024 del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

Nuevo sistema de fabricación de doble acristalamiento

El presente proyecto consiste en la sustitución de la línea de doble acristalamiento actual por otra de tecnología mejorada que disminuye considerablemente los residuos de proceso. El proceso de fabricación actual utiliza un perfil separador de aluminio o acero inoxidable y PVC, tamiz molecular secante y sellador (Butylo). La nueva línea va a utilizar la tecnología llamada TPS (termoplastic spacer) donde se van a sustituir los tres primeros materiales (perfil, tamiz molecular y butylo) por uno solo, el TPS.

Considerando que la empresa sigue manteniendo una línea de fabricación tradicional, podemos afirmar que, específicamente en la línea GLASTON, entre el 85% y el 90% de su producción actual se realiza mediante TPS.