



DESARROLLO DE TECNOLOGÍA DE AUTOADHESIÓN DE FIBRAS DE MADERA PARA LA FABRICACIÓN DE TABLEROS

Objetivo: Proyecto que busca desarrollar una innovadora tecnología para la fabricación de nuevos tableros de partículas, de fibras y contrachapados, mediante un proceso de oxidación Fenton, no siendo necesario la utilización de resinas adhesivas en base a formaldehído.



Ventajas

- ✓ Tecnología verde
- ✓ Fácil implementación
- ✓ Costo eficiente
- ✓ Seguridad en la manipulación

Estado de Desarrollo



Principales resultados

- ✓ Tableros de fibras autoadheridos
- ✓ Tableros de partículas autoadheridas
- ✓ Tableros contrachapados autoadheridos

Propiedad Intelectual

Secreto industrial

Mercado Potencial

Construcción y mobiliario

Fuente de Financiamiento

Fondec Idea I+D 2023

Contacto +56 41 311 1852
contacto@cipachile.cl
www.cipachile.cl