

MATERIAL SÓLIDO

Tesis de grado: Ferronato,
Luciana & Merlo, Lucía

MATERIAL OBTENIDO:

Material sólido obtenido a partir de pulpa de papel
reciclado, apto para piezas de mobiliario liviano.

PROCESO

1. Recolección de papel.
2. Clasificación.
3. Triturado.
4. Mezcla con agua para obtención de pulpa.
5. Colado y moldeado en matrices.
6. Prensado manual.
7. Secado.
8. Terminaciones superficiales.

CARACTERÍSTICAS

- Material biodegradable
- Bajo impacto ambiental
- Buena capacidad de moldeado
- Textura y estética propias del material reciclado
- Ligero en peso
- Posibilidad de variar densidad y espesor según el proceso



RESIDUO UTILIZADO

Papel reciclado post-
consumo, proveniente de
residuos domiciliarios

APLICACIONES POTENCIALES

- Mobiliario liviano
- Asientos experimentales
- Objetos de diseño
- Volúmenes estructurales
no portantes
- Prototipos de mobiliario
sustentable
- Elementos de
interiorismo.

UBICACIÓN

18 de julio 2263,
Montevideo, Uruguay

CONTACTO

No es posible acceder a esta
información.