

Actuación

Rediseñar

- Reducir el volumen del producto para utilizar menor cantidad de envase
- Optimización del mosaico de paletización.

El objetivo de esta medida es incrementar la compactación de productos absorbentes elásticos y como resultado reducir su volumen (30%) reduciendo así el tamaño de envase y embalaje, el uso de tintas, el número de pallets necesarios para su transporte y la generación de residuos. Al reducir el volumen a transportar, el número de camiones/contenedores es menor y por ello también lo son el consumo energético y las emisiones de CO² asociadas.

Los resultados obtenidos son:

- Reducción residuos plásticos: 33% / Ahorro 53.986.272 gr.
- Reducción residuos cartón:
 - 26% talla grande (0,07227 m³ vs. 0,05369 m³) / Ahorro 319.500.987 gr.
 - 24% talla media (0,06214 m³ vs. 0,04719 m³) / Ahorro 71.761.142 gr.
- Reducción residuos pallets: 76.824 pallets
- Reducción gastos transporte: 1.164 camiones
- Reducción de emisiones de CO₂: 194.000 kg .

Mejora ambiental

Elemento (gr.)	Antes	Después	Balance
Bolsa de plástico	24,11	16,23	-33%
Caja de cartón (T. grande)	592,20	437,04	-26%
Caja de cartón (T. media)	504,39	402,82	-20%
TOTAL	1120,70	856,09	-24%

