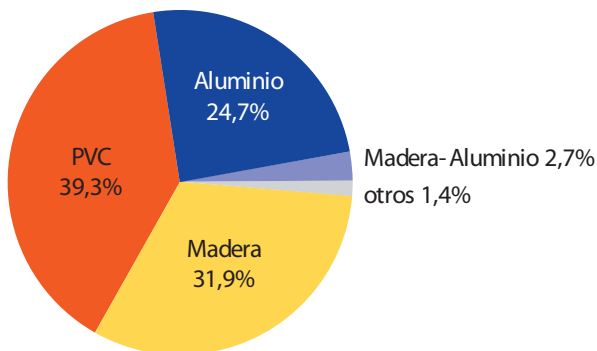


Pensando en la economía Actuando a favor del medio ambiente

Decidirse por ventanas y puertas FINSTRAL no solo es una cuestión de diseño, función, consistencia y economía. Mediante una clara reducción del consumo energético durante el calentamiento y enfriamiento de edificios se bajan las emisiones de CO₂ y se economizan los recursos.

Aspectos ecológicos

Estadísticas e investigaciones certifican que el PVC hoy en día, a raíz de su protección hacia el medio ambiente, es uno de los materiales mejor valorados. Existen informes detallados acerca del consumo energético y las emisiones durante la fabricación y longevidad, del grado de mantenimiento, y de los costes de producción y eliminación de desechos. Los hechos permiten una recomendación oficial del PVC como material a utilizar, también en comparación con posibles materiales alternativos.

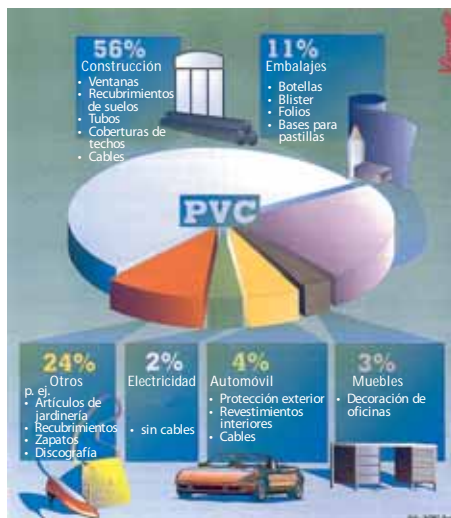


Cuota de mercado de los materiales de marco para ventanas en Europa



El futuro del PVC

Pasado y presente nos han enseñado que el PVC es un material indispensable. El continuo desarrollo de medios para garantizar el respeto por el medio ambiente, los grandes logros en reciclaje de materiales, las ventajas en la comparación ecológica, el ahorro importante de recursos y la longevidad del producto garantizan la utilización razonable del PVC. Las ventanas de PVC son reutilizables. FINSTRAL desde la propia fábrica lo pone en práctica mediante el reciclado la recuperación de desechos de la producción de perfiles y el acabado de marcos.



PVC como material duradero

La empresa FINSTRAL ha hecho grandes esfuerzos para cumplir con las exigencias ecológicas de nuestro tiempo. Desde 1999 la empresa también posee la certificación según DIN EN ISO 140001 de protección al medio ambiente y seguridad laboral.

DIN EN ISO 14001



6. Los productos semielaborados de PVC pueden ser empleados en tuberías de desagüe, barandillas de balcón, en nuevos productos de PVC con aplicación de doble capa o en subproductos para el montaje de la ventana. El circuito de reciclaje de ventanas PVC se cierra con este último paso.



5. El granulado de PVC reciclado se convierte en productos semielaborados de PVC.

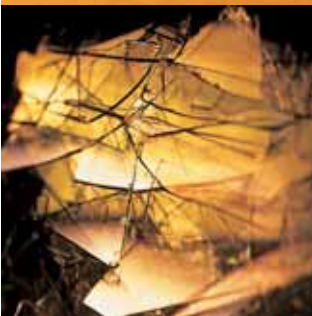
4. El granulado creado es el último paso en el proceso de preparación. Ahora comienza el reciclaje para ser reutilizado.



1. En caso de derribos de edificios las ventanas de PVC se desmontan por separado.

2. Las ventanas de PVC desmontadas se descomponen en partes básicas, son separadas limpiamente y almacenadas en contenedores.

3. Para su reutilización los marcos de la ventana son reducidos a granulado en molinos de PVC.



Ventanas, puertas y cerramientos FINSTRAL

protegen al medio ambiente.

Un uso razonable de los recursos de hoy asegura la calidad de vida del mañana.