



G **Gomplast**[®]
RUBBER ROLLER COVERING

INDUSTRIA DEL PLÁSTICO



Bobinado y Corte

El incremento de las velocidades de las líneas de producción de los materiales plásticos combinado con la constante disminución del grosor del film, hacen cada vez más difícil evitar defectos en el sustrato durante los procesos de bobinado y corte.

Gomplast ha desarrollado una serie de recubrimientos que ofrecen importantes mejoras en la calidad del producto acabado, así como en la vida útil de los rodillos.

PROPIEDADES DESEADAS

- Reducción de los efectos de bobinado y corte.
- Buen contacto entre rodillo y film.
- Superficie lisa.
- Acabado de alta precisión.
- Reducción de la vibración.
- Larga vida útil de los rodillos.
- Propiedades antiestáticas.
- Propiedades antiadherentes.

SOLUCIONES GOMPLAST

- Recubrimientos en caucho, silicona, Teflón y poliuretano.
- Recubrimientos estándar, antiestáticos y conductores.
- Recubrimientos multi-capas.
- Acabado superficiales de muy liso a muy rugoso.
- Rectificados cilíndricos y bombeados.
- Todo tipo de ranurados.
- Equilibrado dinámico.
- Fabricación y mantenimiento de núcleos metálicos.

RODILLO SANWICH

El rodillo SANDWICH, desarrollado especialmente por Gomplast para trabajar como acompañador en la bobinadora, se basa en un recubrimiento elastomérico con una base superflexible, cuyo efecto permite igualar las tensiones del film, eliminar las arrugas en el bobinado y evitar el llamado efecto estrella que se observa habitualmente en el lateral de la bobina.

La superficie puede ranurarse también, para mejorar la eliminación del aire atrapado entre los rodillos y el film



Con rodillo sandwich

Sin rodillo sandwich