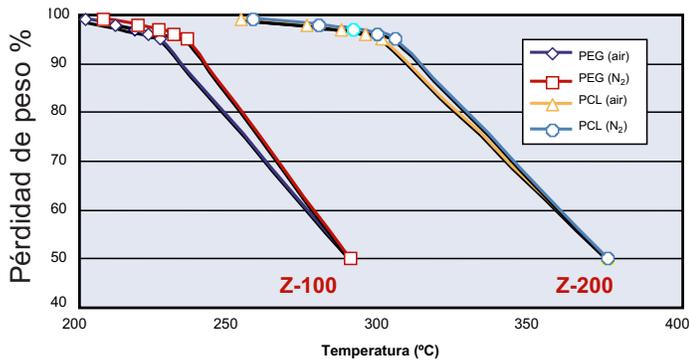




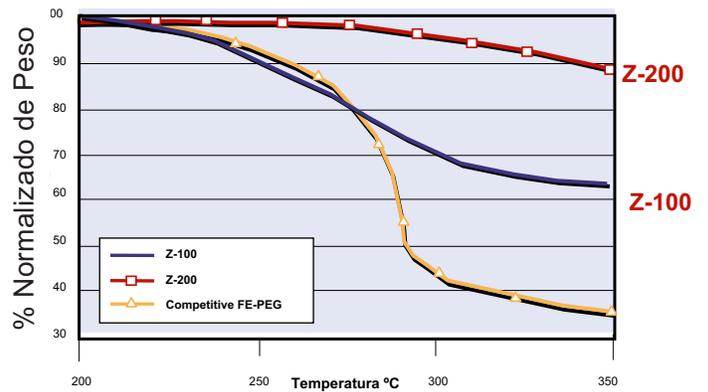
**Viton® FreeFlow™**  
**Z Technology Process Aids**

**Estabilidad Térmica del PEG y PCL**



**Z Technology Ventajas**

**Viton® FreeFlow™** basado en la tecnología **Z** tiene mayor resistencia térmica comparado contra otros tipos de ayuda de proceso.



**Z Technology**  
**Product Advantages**

Más rápido con menos cantidad!!!

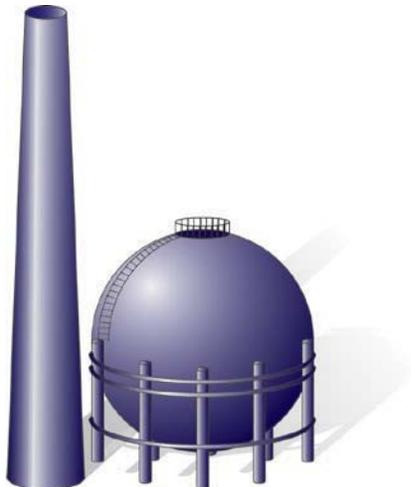
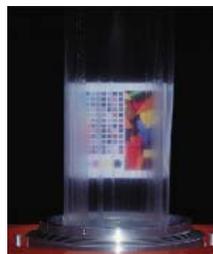
**Competitor A**  
FE with talc  
@ 800 ppm  
5, 20, 40 minutes



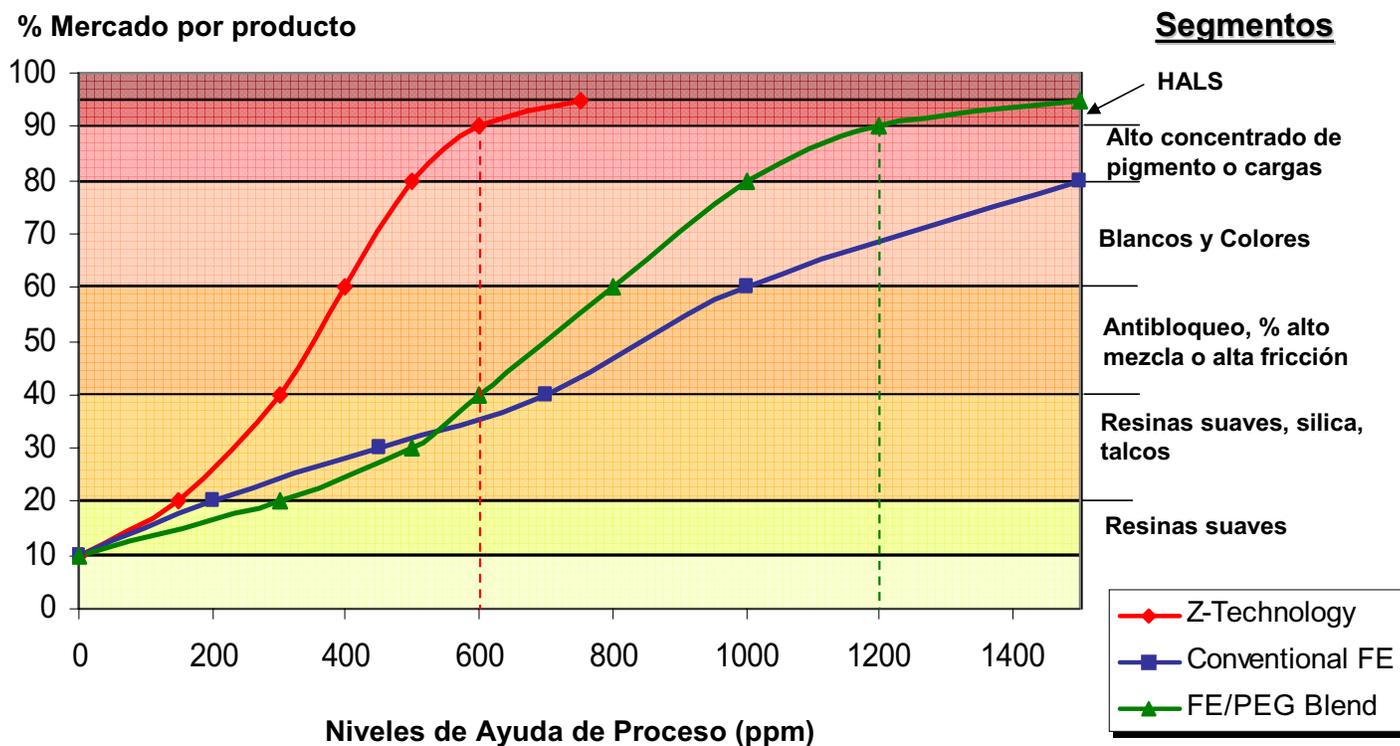
**Competitor B**  
FE/PEG Blend  
@ 800 ppm  
5, 20, 40 minutes



**Viton® FreeFlow™**  
**Z-100**  
@ 400 ppm  
5, 20 minutes



## Aplicaciones



## CONCLUSIONES

### Productividad

- Flexibilidad para cambiar diferentes tipos de resinas.
- Reduce "Die build-up" por lo tanto mayor "Outup" del tornillo.
- Trabaja con todas las poliolefinas, incluso metalocenos de bajo índice de fluidez.
- Estabilidad térmica a mayores condiciones de temperaturas.

### Ventajas en las películas

- Mayor claridad, eliminación de "melt Fracture" (Piel Tiburón).
- Películas más resistentes y con mejor propiedades mecánicas.
- Menos decoloración de la película.

### Ventajas de Usar ayuda de Procesos

- Masterbatch: Mayor flexibilidad con resinas de carga y mezclado.
- Masterbatch: Mejores resultados de procesamiento de resinas con un poco de Viton Free Flow.
- Los convertidores pueden utilizar una gama más amplia de resinas, equipo y de formulaciones aditivas para mejorar su productividad y para resolver sus necesidades.
- Los usuarios finales pueden beneficiarse de películas mejoradas y resistentes.

