

RESISTENCIA DEL POLIETILENO A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS

CARROS SIMPLES 640 x 480 mm

CARROS DOBLES 900 x 630 mm

CARACTERÍSTICAS DEL POLIETILENO, PE

- Elevada resistencia química.
- Resistencia a la luz.
- Elevada resistencia a los impactos.
- 100% reciclable.

Se utiliza en aplicaciones que requieran el contacto con los alimentos por ser fisiológicamente inerte y estar aceptado por las normas en materia alimentaria de la CE y FDA.

COMPARATIVA DE RESISTENCIA DEL PE FRENTE AL ABS

	PE	ABS
ALCOHOL	Resistencia alta	Resistencia media
ACETONA	Resistencia media	No resiste
CLORHEXIDINA	Resistencia alta	Resistencia media
YODO (BETADINE)	Resistencia alta	Resistencia media



SUPERFICIE DE TRABAJO PE



BANDEJA ABATIBLE PE



FRENTE DE CAJÓN ISO PE
6 COLORES

INSAUSTI fabrica en polietileno los frentes de cajón desde 1997 y la superficie de trabajo desde 2013. En este periodo no se han recibido reclamaciones por daños producidos por productos químicos.

La superficie de trabajo se fabricó en ABS desde 1997 hasta 2013 y se dejó de fabricar por indicaciones de los higienistas de algunos hospitales.