

## APLICACIONES

Agua Potable



Tratamiento de Aguas Residuales Municipales



Efluente industrial



Aguas de Proceso



Agrícola



Almacenamiento de Sólidos a Granel



Biogás Digestión Anaeróbica



Minería



Biocombustibles



# Tanques y silos de clase mundial para las aplicaciones más exigentes



## DIRECCIONES Y CONTACTOS

**Cochabamba:** Av. Blanco Galindo km. 3,8 (Pasarela) Teléfonos: 4433270 - 4022171 Celular: 71445781 Fax: 4116592 - Casilla: 2025 **Santa Cruz:** Calle V. Pinto N° 1010, a 200 metros del 4° Anillo, Barrio Equipetrol Norte Teléfono: 3425108 - Celular: 71445782 **La Paz:** Av. Héctor Ormachea N° 350 esq. Calle 6 de Obrajes, Edificio Torres Premium Local 3 Teléfono: 2785885 - Celular: 71730424 **Sucre:** Av. Jaime Mendoza N° 1292, casi Calle 1° de Mayo, Barrio Mamá Bolera. Teléfono: 6450014 - Celular: 68582172 **Oruro:** Calle Pagador N° 5598 esquina Caro Teléfono: 5280150 - Celular: 68580480 **Potosí:** Av. Murillo N° 26 Esq. Melchor Daza (2da. Cuadra) Ciudad Satélite Teléfono: 6247009 - Celular 68420100 **Tarija:** Calle Madrid #733 entre Ballivian y Ramón Rojas Teléfono: 6655078 - Celular 68705915

[www.plastiforte.com](http://www.plastiforte.com)

 [plastiforteSRL](https://www.facebook.com/plastiforteSRL)

Representante exclusivo de:



[www.plastiforte.com](http://www.plastiforte.com)  
[ventas@plastiforte.com](mailto:ventas@plastiforte.com)



Permastore es una compañía registrada en el Reino Unido reconocida internacionalmente como líder mundial en la ingeniería y fabricación de tanques y silos de vidrio fundido y acero, en sistema modular empernado. Desde 1959, Permastore ha suministrado más de 300,000 estructuras en más de 110 países en todo el mundo, mediante una red integral de Distribuidores Internacionales.

## LÍNEAS DE PRODUCTOS Y APLICACIONES

### Vidrio fundido al acero

Tanques y silos para la mayoría de las aplicaciones de almacenamiento y proceso. La resistencia y flexibilidad del acero combinado con la resistencia a la corrosión del vidrio.

### Epoxi unido por fusión FUSION® V1100

Adecuado para el almacenamiento, procesamiento y contención general de una amplia gama de líquidos; en conformidad con estrictas normas europeas para agua potable.

### Permastore Techos y Cubiertas

Para instalación en tanques y silos PERMASTORE nuevos, así como en estructuras existentes, incluyendo: tanques de hormigón, tanques soldados, de acero inoxidable o de galvanizado.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

El vidrio fundido al acero es la solución óptima en tanques y silos para brindar protección a largo plazo, con importantes beneficios comprobados, debido a las siguientes características:

Ventaja	Beneficio
Larga vida útil	Costos operacionales reducidos
Construcción de tanque modular empernado	Instalación rápida y rentable en el sitio: reducción de los plazos de los proyectos, los costos y los requisitos para el equipo en el sitio
Flexibilidad para remodelar	Los tanques se pueden ampliar, dismantelar y reubicar, lo que da valor a los activos a largo plazo
Óptima resistencia a la corrosión del vidrio fundido al acero.	Almacenamiento confiable y seguro, con costes de mantenimiento mínimos
Gama completa de opciones de diámetro y altura con soluciones de capacidad de almacenamiento que superan los 50,000 m <sup>3</sup>	La solución más versátil y rentable para satisfacer las necesidades de los clientes



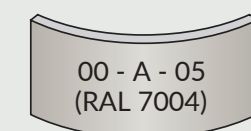
## GUÍA DE APLICACIÓN

APLICACIÓN	ECOFUSIÓN®	ISOFUSIÓN® V700	TRIFUSIÓN®	TRIFUSIÓN® PLUS	COLORES INTERNOS
Digestores Agrícolas utilizando Residuos Agrícolas	✓				20 - C - 40 (RAL 5013)
Digestores Agrícolas utilizando otros Residuos		✓			
Aceites Comestibles / Vegetales		✓			
Sólidos Secos a Granel		✓			
Digestores Agrícolas utilizando otros Residuos		✓			
Agua Pluvial y Contra Incendios		✓			
Agua Potable (NSF / ANSI 61)		✓			
Filtros Percoladores		✓			
Almacenamiento Lodos Municipales (Tanque Sin Techo)		✓			
Tratamiento Lodos Municipales (Tanque Sin Techo)		✓			
Digestores Mesófilas Municipales (Zona Líquida)		✓			20 - C - 40 (RAL 5013)
Agua Potable (Aprobado bajo DWI, Reglamento 31)		✓			
Retrolavado de Efluentes Municipales		✓			
Almacenamiento de Lodos Deshidratados		✓			
Digestores Agrícolas (Techo y Anillos expuestos en la Zona Gas)			✓		
Almacenamiento de Lodos Municipal (Techo y Anillos expuestos en la Zona Gas)			✓		14 - C - 40 (RAL 7009)
Tratamiento de Lodos Municipal (Techo y Anillos expuestos en la Zona Gas)			✓		
Efluentes de Procesos Industriales y/o Procesos de Aireación			✓		
Lavados de Procesos Alimenticios			✓		
Almacenamiento de Lixiviados			✓		
Digestores Mesófilas Municipales (Techo y Anillos expuestos en la Zona Gas)			✓		14 - C - 40 (RAL 7009)
Digestor Termofílicas (Zona Líquida)			✓		
Digestor Termofílicas (Techo y Anillos expuestos en la Zona Gas)				✓	
Aplicaciones de Altas Temperaturas				✓	
Efluentes Industriales y Químicas Agresivas				✓	
Agua de Pozo / Salobre y Agua de Mar				✓	

### Colores externos



### Colores externos opcionales



Colores externos disponibles a pedido. Todas las identificaciones de los colores son lo más parecido a su color real. Todos los paneles externos son de vidrio fusionado al acero bajo especificaciones medioambientales.