



## Resumen

Los paneles de revestimiento de paredes y cielo raso WallTuf son ideales para aplicaciones industriales y residenciales en interiores. Estos paneles impermeables son ligeros, tienen una atractiva textura de gotas, resisten los rasguños y se lavan fácilmente. Los paneles WallTuf son una gran elección para áreas húmedas, mojadas o con manchas de humedad. El agua es la causa principal de los daños estructurales.

Una vez que el agua ingresa a una estructura, esto suele provocar descomposición y deterioro. Mediante el uso de los paneles impermeables WallTuf adecuadamente instalados en zonas húmedas, usted tendrá más probabilidades de prevenir el deterioro estructural.

Para instalarlos como paneles de pared, simplemente aplíquelos sobre el plandur, sin necesidad de agregar cinta, lodo o arena. WallTuf se puede cortar para adaptarlo a parrillas de cielo raso; de este modo, eliminará para siempre esas antiestéticas manchas de agua sobre el cielo raso.

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

## Beneficios principales

- No absorbente—no se hincha, no se pudre ni se decolora por el agua
- El color permanece—no se notarán las abolladuras ni los rasguños
- Fácil instalación—se puede marcar y quebrar con un cuchillo multiuso
- No crecerá moho—muy higiénico, no contribuirá al síndrome de "edificio enfermo"
- Libre de fibra de vidrio—sin el irritante polvo dañino de la fibra de vidrio
- Atractiva estructura de hielo partido que resiste los daños—perfecto para áreas muy transitadas
- Aprobado por USDA/CFIA para el uso en plantas procesadoras de alimentos inspeccionadas de manera federal
- Hecho de plástico reciclado y es 100 % reciclable



## Usos típicos

- Cocinas de restaurantes
- Gimnasios
- Duchas
- Plantas procesadoras de alimentos
- Lavaderos/lavanderías
- Vestuarios
- Baños comerciales
- Piscinas
- Lavaderos de autos
- Recintos para el ganado
- Talleres/garajes
- Sótanos impermeables



## Cómo utilizar WallTuf

Los paneles impermeables WallTuf son livianos y fáciles de manipular. Solo se requieren herramientas simples para la mayoría de las aplicaciones. Los paneles se pueden cortar fácilmente en distintos tamaños mediante un cuchillo multiuso. WallTuf está libre de fibra de vidrio, por lo cual no deberá preocuparse por las molestas partículas perjudiciales de fibra de vidrio que causan comezón. Los paneles WallTuf son fáciles de aplicar sobre plandur/tableros de yeso/ revestimientos y paredes de bloques de hormigón/concreto, mediante un pegamento aprobado (vea las instrucciones de instalación para recibir detalles).

## Una línea completa de accesorios

Las molduras de PVC en las juntas y equinas están disponibles para facilitar la instalación de WallTuf. Las molduras se pueden cortar con una navaja, una sierra de dientes afilados o cizallas de metal. Los remaches de nailon se pueden utilizar junto con pegamento, si así lo desean pegamento, si así lo desea



## Construcciones ecológicas con WallTuf

A diferencia de los productos de fibra de vidrio de la competencia, WallTuf está hecho de resina de plástico reciclado. Utilizar productos reciclados/reciclables ahorra vertederos y minimiza la minería de materiales vírgenes. Los reembolsos económicos de edificios más eficientes dan como resultado la reducción de los gastos operacionales de las reparaciones y el mantenimiento a lo largo de la vida del edificio.



## WallTuf, la alternativa ideal a los paneles FRP

En la tabla a continuación, se comparan los paneles WallTuf con los datos obtenidos de los paneles FRP estándar de grado comercial de Clase "C" o tasa de incendio III y que suelen estar disponibles en las tiendas de ofertas minoristas. Las comparaciones a continuación son generales y no se refieren a ningún fabricante específico de productos FRP. Las comparaciones se basan en varias especificaciones de productos publicadas de los fabricantes y en observaciones independientes.

## WallTuf vs. Panel FRP: Comparación

WALLTUF	Panel FRP Clase "C"
Tasa de incendios Clase "C"	Tasa de incendios Clase "C"
Precio bajo	Precio moderado a alto
Alta impermeabilidad	Impermeable
Alta resistencia a los químicos	Resistente a químicos
Alta resistencia a las manchas	Resistente a manchas
Resistencia moderada a rayos UV	Resistencia baja a rayos UV
Cumple con USDA	Cumple con USDA
Acabado lustroso suave	Acabado lustroso alto
Resistente a los rasguños e impactos	Se puede rayar o picar con los impactos
Libre de fibra de vidrio —seguro de manipular	Fibra de vidrio—posibles riesgos de salud
Dinámica térmica: 1/4" sobre 21 °C en 96"	Dinámica térmica: 3/16" sobre 21 °C en 96"
Hecho de plásticos reciclados	0 % contenido reciclado
100 % contenido reciclable	No reciclable

Para recibir información detallada sobre las propiedades físicas, visite [www.PalramAmericas.com/WallTuf](http://www.PalramAmericas.com/WallTuf)



**PALRAM AMERICAS**  
 9735 Commerce Circle  
 Kutztown, PA, 19530 EE. UU.  
 Tel: 800.999.9459  
[palramamericas@palram.com](mailto:palramamericas@palram.com)



Distribuidor autorizado

F7025P - 02.06.19.PRW

Puesto que PALRAM Industries no tiene control sobre el uso que otros hacen con el material, no garantizamos que se obtengan los mismos resultados descritos anteriormente. Cada usuario del material debe realizar sus propios ensayos para determinar la idoneidad del material para su uso particular. Las afirmaciones sobre usos posibles o sugeridos de los materiales descritos anteriormente no deben constituir la conformación de una licencia sobre ningún derecho legal de PALRAM Industries que cubran aquel uso ni recomendaciones de uso de dichos materiales, en la infracción de cualquier derecho legal. PALRAM Industries o sus distribuidores no podrán ser responsabilizados por pérdidas producidas debido a la incorrecta instalación del material. Según nuestra política empresarial de desarrollo continuo del producto, le recomendamos consultar con su proveedor PALRAM Industries local para asegurarse de que haya obtenido la información más actualizada.

