

GALVAPLUS

Protección durable para cubiertas y fachadas

Código: TXGLVP-Q9020

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

GALVAPLUS es un recubrimiento acrílico base agua de alto desempeño, formulado para actuar como imprimante y pintura de terminación en un solo sistema. Su composición incorpora resinas acrílicas de elevada adherencia, pigmentos inhibidores de la corrosión y aditivos de última generación que proporcionan excelente resistencia a la alcalinidad, la humedad ambiental y la radiación ultravioleta.

Está diseñado para proteger y decorar una amplia variedad de sustratos utilizados en la construcción, tales como acero galvanizado, zincalú, hormigón, estucos, albañilería, fibrocemento, placas de yeso-cartón y PVC, entregando una terminación satinada uniforme, de alta durabilidad y excelente poder cubriente.

Gracias a su versatilidad, **GALVAPLUS** constituye una solución integral para la protección de envoltentes y cubiertas de edificaciones, mejorando la durabilidad de los elementos expuestos a la intemperie y disminuyendo la frecuencia de mantenimiento.

PROPIEDADES Y USOS

- Recubrimiento base agua de bajo olor y fácil aplicación.
- Funciona como imprimante y pintura de terminación en un mismo sistema.
- Excelente adherencia sobre acero galvanizado, zincalú, fibrocemento, hormigón, estucos y PVC previamente acondicionado.
- No requiere anticorrosivo sobre superficies galvanizadas nuevas correctamente preparadas.
- Alta resistencia a la alcalinidad de superficies cementicias.
- Excelente resistencia a la radiación UV y a la intemperie.
- Buena elasticidad para acompañar los movimientos normales del sustrato.
- Muy buen poder cubriente y nivelación.
- Terminación satinada lavable.
- Fácil mantenimiento y limpieza.
- Compatible con aplicaciones mediante brocha, rodillo y equipos Airless.

USOS

- Cubiertas de acero galvanizado y zincalú.
- Fachadas y envoltentes de edificios.
- Canaletas y bajadas de aguas lluvias.
- Revestimientos de fibrocemento.
- Placas de yeso-cartón.
- Hormigón y estucos.
- Albañilería.
- Elementos de PVC previamente preparados.
- Sistemas EIFS/SATE como pintura de terminación.
- Muros interiores de baños, cocinas y recintos húmedos.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base química	Acrílico base agua
Color	Blanco y Tintometría TX
Presentación	Galón y Tineta
Conservación	12 meses en envase cerrado y en ambiente controlado
Temperatura de trabajo	Entre 5°C y 30°C
Tipo de aplicación	Brocha, Rodillo o equipo AIRLESS
Densidad	1.25 ± 0.05 g/cc
Viscosidad	90 ± 5 KU a 25°C
Brillo 60°	4 - 8
Diluyente	Agua
Rendimiento	≥ 30 m ² por mano, sobre una superficie sellada
Tiempo de secado	
Tacto	1 - 4 horas
Repintado	> 1 N/mm ²
Duro	≥ 8 horas

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La durabilidad del sistema dependerá directamente de la correcta preparación del sustrato.

Todas las superficies deberán encontrarse estructuralmente firmes, secas, limpias y libres de polvo, grasas, aceites, sales, óxido, pinturas sueltas o cualquier contaminante que pueda afectar la adherencia.

- **Hormigón y estucos:** Esperar un tiempo mínimo de curado de 28 días. Eliminar polvo y partículas sueltas mediante cepillado o lavado según corresponda.
- **Acero galvanizado y zincalú nuevos:** Lavar con agua y detergente neutro para eliminar aceites de fabricación, enjuagar con abundante agua y dejar secar completamente. No requiere aplicación de anticorrosivo.
- **Fibrocemento:** Eliminar completamente el polvo superficial generado durante la instalación antes de aplicar el producto.
- **PVC:** Lijar suavemente la superficie para generar un perfil de anclaje que favorezca la adherencia del recubrimiento. Posteriormente eliminar el polvo generado.
- **Pinturas antiguas:** Eliminar completamente toda pintura desprendida o mal adherida antes de aplicar **GALVAPLUS**.



GALVAPLUS

Protección durable para cubiertas y fachadas

TXGLVP-Q9020

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Antes de utilizar, homogenizar completamente el producto mediante agitación manual o mecánica de baja velocidad.

No aplicar cuando la temperatura ambiente o del sustrato sea inferior a 5 °C o superior a 30 °C, ni bajo lluvia, niebla, rocío o cuando exista riesgo de precipitaciones durante el proceso de secado.

Aplicación con brocha o rodillo Para obtener un sistema de protección de máximo desempeño, se recomienda aplicar tres manos, respetando los tiempos de secado entre cada una.

Primera mano (Imprimación)

- 50 % GALVAPLUS
- 50 % Agua limpia

Esta primera mano actúa como imprimación sobre superficies altamente absorbentes o porosas, mejorando la adherencia y uniformidad del sistema.

Segunda mano (Capa de carga)

- 70 % GALVAPLUS
- 30 % Agua

Esta capa permite generar el espesor necesario para lograr una adecuada protección y nivelación del recubrimiento.

Tercera mano (Terminación)

- 90 % GALVAPLUS
- 10 % Agua

Esta última mano proporciona el acabado final, mejora el poder cubriente y entrega la máxima resistencia frente a la intemperie y la radiación UV.

Aplicación mediante equipo Airless **GALVAPLUS** puede aplicarse mediante equipos Airless para optimizar los tiempos de ejecución en proyectos de gran superficie.

Antes de la aplicación verificar que el producto se encuentre completamente homogenizado.

La dilución deberá ajustarse únicamente cuando sea necesario, utilizando agua limpia en una proporción compatible con las características del equipo utilizado, procurando mantener la viscosidad suficiente para obtener una película uniforme y continua.

Se recomienda realizar una prueba previa para ajustar presión, caudal, tamaño de boquilla y velocidad de aplicación, evitando escurrimientos, sobre espesores o pulverización excesiva.

Cuando sea necesario alcanzar el espesor especificado, aplicar dos o más manos respetando los tiempos de secado entre ellas.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco. Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros

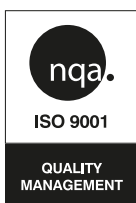
INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Los rendimientos indicados son teóricos y pueden variar dependiendo de la rugosidad, absorción del sustrato, método de aplicación y condiciones ambientales.
- La calidad y durabilidad del sistema dependen directamente de una adecuada preparación de la superficie y del cumplimiento de las recomendaciones de aplicación indicadas en esta ficha técnica.
- Grupo TX realiza un permanente control de calidad sobre sus productos y se reserva el derecho de efectuar modificaciones destinadas a mejorar su desempeño sin previo aviso.
- Para aplicaciones especiales o condiciones no contempladas en esta ficha técnica, se recomienda consultar previamente al Departamento Técnico de Grupo TX.

NOTA

Grupo TX respalda la calidad de sus productos mediante rigurosos ensayos de laboratorio y controles de calidad, cumpliendo altos estándares. La información técnica y recomendaciones proporcionadas se basan en nuestra experiencia y conocimiento actual, bajo condiciones estándar de uso (almacenamiento, manipulación y aplicación). Reconocemos que las condiciones reales de obra varían, afectando el desempeño de los materiales. Por consiguiente, y dada la diversidad de sustratos y entornos, **Grupo TX** no ofrece garantías explícitas ni implícitas de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se derivan obligaciones legales de la información o recomendaciones proporcionadas, ya sean éstas escritas u orales. Instamos a los usuarios a realizar pruebas de campo para validar la idoneidad de nuestros productos en cada proyecto. Nuestro equipo técnico está siempre disponible para brindar soporte especializado ante dudas y/o consultas. Grupo TX se reserva el derecho de modificar sus productos para su mejora continua. Se recomienda a los usuarios consultar siempre la versión más reciente de la ficha técnica del producto, disponible bajo petición o en www.grupotx.cl.

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:



Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 11_2_2026 REV PM DTEC

