



GUÍA DE APLICACIÓN DE PINTURA CAUCHO EDICIÓN CUARZO GORILLA COLORS

1. INTRODUCCIÓN

1.1 Descripción del producto

La **Pintura Caucho Edición Cuarzo Gorilla Colors** es un recubrimiento impermeabilizante acrílico diseñado para proteger y sellar superficies exteriores e interiores frente a la humedad y filtraciones. Su formulación a base de caucho proporciona alta elasticidad, resistencia a los rayos UV y un acabado duradero, ideal para techos, terrazas y fachadas. Es compatible con superficies como hormigón, mortero, cemento y otras bases porosas.

1.2 Garantía de calidad

Este producto se fabrica bajo estrictos controles de calidad, cumpliendo con normativas internacionales para impermeabilizantes, asegurando máxima durabilidad y protección contra filtraciones. Cada lote es testeado para garantizar uniformidad y rendimiento.

1.3 Soporte técnico

El equipo técnico de Gorilla Colors está disponible para responder consultas relacionadas con la preparación de superficies, aplicación y mantenimiento del producto. Puedes contactar con nuestro servicio de asistencia para obtener recomendaciones personalizadas.

2. PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

2.1 Condición de la superficie

- Asegúrate de que la superficie esté **limpia, seca y sin impurezas** como polvo, grasa, hongos o pintura suelta.
- Para superficies nuevas (mortero o cemento), deja curar durante al menos **28 días** antes de aplicar.
- En superficies previamente pintadas, elimina áreas sueltas o descascaradas con un raspador y lija las imperfecciones.

2.2 Limpieza

- Para moho u hongos: limpia con una solución de agua y lejía (1:3), enjuaga con agua y deja secar.



- Para manchas de grasa: utiliza detergente neutro y enjuaga antes de la aplicación.

2.3 Imprimación

- En superficies muy porosas o pulverulentas, aplica un **fijador acrílico** para mejorar la adherencia y evitar un alto consumo de producto.
- En techos reparados o con fisuras, utiliza una capa de imprimación compatible antes del caucho impermeabilizante.

3. APLICACIÓN DE LA PINTURA

3.1 Almacenamiento del producto

- Mantén el producto en su envase original cerrado, en un lugar fresco y seco, a temperaturas entre **5°C y 35°C**.
- Evita la exposición directa al sol o a fuentes de calor.

3.2 Condiciones ambientales

- **Temperatura ideal:** Entre **10°C y 30°C**.
- **Humedad relativa:** Menor al **75%**. No apliques el producto bajo lluvia, niebla o en superficies mojadas.

3.3 Métodos de aplicación

Agitar muy bien antes de usar. Dilución, si es necesario, se puede diluir con agua hasta un máximo del 10-15% de su volumen.

Aplicación: La pintura se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola, diluyendo adecuadamente según herramienta y soporte.

Aplicar sobre una superficie limpia y seca una primera capa (aprox.

1,5 m²/l.)

Colocar velo o malla mientras la primera capa está fresca. Solapar los rollos un mínimo de 5 cm para evitar fisuras. Aplicar una segunda capa sobre la malla (aprox. 1,5 m²/l.)

Acabar con tercera y cuarta capa.

Espesor 1,0 mm. (consumo total: 4,5 l/m²)

1. Aplicación con brocha:

- Ideal para áreas pequeñas o detalles. Usa brochas de alta calidad para recubrimientos acrílicos.
- Diluir la pintura hasta un **10% con agua limpia** para la primera capa.
- Aplica en trazos uniformes, evitando acumulaciones.



2. Aplicación con rodillo:

- Usa un rodillo de pelo medio-largo para superficies rugosas o porosas.
- Trabaja en secciones pequeñas, con movimientos cruzados para lograr una distribución uniforme.

3. Pulverización airless:

- Presión recomendada: **120-150 bares**.
- Dilución del producto: hasta un **10% con agua** para garantizar un flujo continuo.
- Realiza pasadas uniformes solapando un 50% con la anterior.

3.4 Número de capas

- Aplica al menos **dos capas** para asegurar impermeabilización total.
- Deja secar completamente entre capas (mínimo **6-8 horas**).

3.5 Secado

- **Secado al tacto:** 1-2 horas.
- **Curado total:** 7 días. Evita la exposición a lluvia o inmersión durante este periodo.

4. CONTROL DE CALIDAD

4.1 Espesor de la película

- **Capa húmeda:** 100-200 micras.
- **Capa seca:** 50-100 micras. Controlar el espesor asegura mayor durabilidad y resistencia al agua.

4.2 Pruebas post-aplicación

- Verifica que no queden áreas sin cobertura o con burbujas. Si es necesario, aplica una capa adicional.

5. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

5.1 Manipulación

- Agita el producto antes de usar para homogeneizar. Utiliza guantes, gafas y mascarilla durante la aplicación.

5.2 Almacenamiento

- Guarda en un lugar ventilado, evitando temperaturas extremas. La vida útil es de hasta **24 meses** si se mantiene cerrado y en buenas condiciones.

6. SISTEMA DE REPARACIÓN

- Para grietas o fisuras mayores a **2 mm**, aplica una masilla selladora antes del caucho.
- En áreas dañadas o desgastadas, lija suavemente, limpia y reaplica al menos dos capas.

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

- No viertas restos de pintura en el sistema de alcantarillado. Lleva los envases vacíos a centros de reciclaje autorizados.