

LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN



BRIZZ

Pinturas 

LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN

FICHA TECNICA

Descripción del Producto:

- Composición: Resinas sintéticas en base solvente, pigmentos de alta calidad, aditivos anti-graffiti y anti-rayones.
- Aspecto: Líquido viscoso.
- Colores Disponibles: Amplia gama de colores.
- Acabado: Brillante, satinado o mate, según la preferencia del usuario.

Propiedades:

- Protección Anti-Graffiti: Permite la eliminación de grafitis sin dañar la pintura subyacente.
- Resistencia a Rayones: Alta resistencia a rayones y abrasiones.
- Durabilidad: Excelente durabilidad en condiciones exteriores e interiores.
- Resistencia a Productos Químicos: Buena resistencia a productos químicos, aceites y agua.
- Secado Rápido: Secado rápido al tacto y entre capas.

Características Técnicas:

- Densidad: 1.4-1.6 g/cm³
- Viscosidad: 1500-1800 mPa·s a 25°C
- Tiempo de Secado:
 - Al tacto: 2-4 horas.
 - Entre capas: 6-8 horas.
 - Secado completo: 24-48 horas.
- Rendimiento: 6-8 m² por litro, dependiendo de la porosidad y tipo de superficie.
- Vida útil: 12-24 meses en envase original cerrado y almacenado en lugar fresco y seco.
- Temperatura de Aplicación: Entre 10°C y 30°C.
- Diluyente/Recomendación de Limpieza: Disolvente específico o thinner recomendado por el fabricante.

Usos Recomendados:

- Protección de superficies expuestas a grafitis y rayones, como fachadas de edificios, muros, paredes de estacionamientos, y otras áreas sujetas a vandalismo.
- Ideal para aplicaciones en exteriores e interiores donde se requiere una protección adicional contra el daño por rayones y graffiti.

Procedimiento de Uso

Preparación de la Superficie:

1. Limpieza:

- Asegúrate de que la superficie esté limpia, seca y libre de polvo, grasa, aceite, óxido u otras sustancias contaminantes.
- Lava la superficie con un detergente adecuado y enjuaga bien con agua. Deja secar completamente.

2. Lijado:

- Lija suavemente la superficie con papel de lija de grano medio (150-180) para mejorar la adherencia de la pintura.
- Retira el polvo generado por el lijado con un paño húmedo o una aspiradora.

3. Imprimación:

- En superficies porosas o en mal estado, aplica una capa de imprimación adecuada para sellar y preparar la superficie.
- Deja secar la imprimación según las instrucciones del fabricante antes de aplicar la pintura.

FICHA TECNICA

Preparación del Producto:

- Mezclar el producto:
 - Mezcla bien la pintura en base solvente antes de usarla para asegurar una homogeneidad de color y consistencia.
- Dilución:
 - Si es necesario, diluye con el disolvente específico recomendado por el fabricante hasta un 10-15% para ajustar la viscosidad y facilitar la aplicación.

Aplicación:

- Primera capa:
 - Utiliza una brocha, rodillo o pistola pulverizadora adecuada para la aplicación en base solvente.
 - Aplica una capa uniforme en todas las direcciones para asegurar una cobertura completa.
 - Deja secar al tacto (2-4 horas).
- Entre capas:
 - Si es necesario, lija suavemente entre capas con papel de lija de grano fino (220) para obtener un acabado más fino y suave. Retira el polvo antes de aplicar la siguiente capa.
- Segunda capa:
 - Aplica una segunda capa siguiendo el mismo procedimiento que la primera.
 - Deja secar completamente (6-8 horas) antes de aplicar capas adicionales.
- Capa final:
 - Para obtener un acabado óptimo, aplica una tercera capa si es necesario, siguiendo los mismos pasos.

Mantenimiento:

- Para mantener la protección y el aspecto de la superficie, limpia regularmente con un paño húmedo y detergente suave.
- Para eliminar graffiti, utiliza limpiadores adecuados para pinturas anti-graffiti, siguiendo las instrucciones del fabricante.

Limpieza de Herramientas:

- Limpia las herramientas con el disolvente específico recomendado por el fabricante inmediatamente después de su uso. Si el producto se seca en las herramientas, utiliza un disolvente adecuado para su limpieza.

Precauciones:

- Mantén el producto fuera del alcance de los niños.
- Usa equipo de protección personal adecuado (guantes, gafas, mascarilla) durante la aplicación.
- Evita el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto, enjuaga con abundante agua.
- En caso de ingestión accidental, no induzcas el vómito y consulta inmediatamente a un médico.
- Utiliza en áreas bien ventiladas para evitar la inhalación de vapores.
- No fumes ni utilices cerca de fuentes de ignición debido a los vapores inflamables.



HOJA SEGURIDAD

1 Identificación del Producto y de la Empresa

- Nombre del producto : PINTURA ANTIGRAFITI
- Uso del producto : Toda superficie con porosidad
- Nombre del fabricante : Pinturas Brizz Spa
- Dirección del fabricante : Av el Parron 0862
- Teléfono de contacto : (fabrica)+56931352394 (CITUC)+56-2-26353800
- Correo Electrónico : contacto@brizzpinturas.cl

2 Identificación de Peligros

- Clasificación de Peligros :
 - Inflamable: Categoría 3
 - Irritación ocular: Categoría 2
 - Irritación cutánea: Categoría 2
 - Sensibilización cutánea: Categoría 1

- Etiqueta :

- Pictogramas :



INFLAMABLE



NIVEL DE RIESGO



REACTIVIDAD



RIESGO ESPECIFICO

- Palabra de advertencia : Peligro

- Indicaciones de Peligro :

- H226: Líquidos y vapores inflamables.
- H315: Provoca irritación cutánea.
- H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319: Provoca irritación ocular grave.

- Consejos de Prudencia :

- P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta y superficies calientes. No fumar.
- P280: Usar guantes de protección, ropa de protección, protección ocular y protección facial.
- P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando.
- P403 + P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

3 Composición/Información sobre los Componentes

- Ingredientes Peligrosos :
 - Resinas modificadas : 30-50%
 - Disolvente hidrocarburo : 40-60%
 - Aditivos y filtros UV : 1-5%

Otros componentes no peligrosos : 1-10%

4 Primeros Auxiliares

- Contacto con los Ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consulte a un médico si la irritación persiste.
- Contacto con la Piel : Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Consulte a un médico si aparece irritación.
- Inhalación : Llevar a la persona al aire fresco. Si no respira, dé respiración artificial. Consulte a un médico.
- Ingestión : No inducir el vómito. Enjuagar la boca con agua. Consulte a un médico inmediatamente.

5 Medidas de lucha contra incendios

- Medios de Extinción Apropriados : Utilizar espuma resistente al alcohol, CO₂, productos químicos secos o agua pulverizada.
- Peligros Específicos del Producto : Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Evitar que el agua de extinción entre en los sistemas de alcantarillado o cursos de agua.
- Equipo de Protección Especial para el Personal de Lucha contra Incendios : Usar equipo de protección completo Incluyendo equipo autónomo de respiración.

6 Medidas en caso de vértigo accidental

- Precauciones personales : Evite el contacto con la piel y los ojos. Utilizar equipo de protección personal.
- Precauciones Ambientales : Evitar que el producto entre en sistemas de alcantarillado, cursos de agua o el suelo.
- Métodos de Limpieza : Contener el derrame con material absorbente no combustible (arena, tierra, diatomita, vermiculita). Recoger el material absorbido y colocarlo en un recipiente adecuado para su eliminación.

7 Manipulación y Almacenamiento

- Manipulación : Utilizar en áreas bien ventiladas. Mantenga alejado de fuentes de ignición. No fumar.
- Almacenamiento : Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Proteger de la congelación y de temperaturas extremas.

8 Controles de exposición/protección personal

- Límites de Exposición Ocupacional :
 - Disolvente hidrocarburo : TLV-TWA 100 ppm
- Equipo de Protección Personal :
 - Protección Respiratoria : Utilice mascarilla con filtro adecuado si la ventilación es insuficiente.
 - Protección Ocular : Gafas de seguridad con protección lateral.
 - Protección Cutánea : Guantes de protección resistentes a productos químicos. Ropa de protección adecuada.

9 Propiedades Físicas y Químicas

- Aspecto : Líquido traslucido
- Color : Transparente (depende cartilla)
- Olor : Característico a solvente
- Punto de Ebullición : >150°C
- Punto de inflamación : 38°C
- Densidad : 0,9-1,1 g/cm³
- Solubilidad en Agua : Insoluble

10 Estabilidad y Reactividad

- Estabilidad : Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.
- Condiciones que Deben Evitarse : Fuentes de ignición, calor excesivo.
- Materiales Incompatibles : Agentes oxidantes fuertes.
- Productos de Descomposición Peligrosos : Óxidos de carbono.

11 Información toxicológica

- Toxicidad Aguda : Puede causar irritación en la piel y los ojos.
- Sensibilización : Puede causar sensibilización por contacto con la piel.
- Efectos crónicos : La exposición prolongada o repetida puede causar dermatitis.

12 Información Ecológica

- Ecotoxicidad : Puede ser tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.
- Persistencia y Degradabilidad : El producto no es fácilmente biodegradable.
- Potencial de bioacumulación : Puede bioacumularse en organismos acuáticos.

HOJA SEGURIDAD

13 Consideraciones sobre la Eliminación

- Métodos de eliminación : Desechar el producto y su envase de acuerdo con las regulaciones locales, regionales y nacionales.
- Precauciones : No descargar en sistemas de alcantarillado ni cursos de agua.

14 Información sobre el Transporte

- Número ONU : 1263
- Nombre de transporte : Pinturas
- Clase de Peligro : 3 (Líquidos inflamables)
- Grupo de Embalaje : III
- Precauciones especiales : Mantener alejado

15 Información Reglamentaria

- Regulaciones : Cumple con la normativa del DS 57/2019 de Chile
- Símbolos de peligro : GHS02 (inflamable), GHS07 (irritante)

16 Otra Información

- Fecha de revisión : [01-07-2024]
- Información adicional : Este producto debe ser utilizado de acuerdo con las instrucciones del fabricante. La información proporcionada en esta ficha de seguridad es correcta según el mejor conocimiento y experiencia actual del fabricante.