



LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN



BRIZZ

Pinturas 

LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN

ESMALTE SINTETICO BRIZZ® PREMIUM

Descripción del Producto:

- Composición: Resinas alquídicas modificadas, pigmentos inorgánicos y orgánicos de alta calidad, aditivos específicos y disolventes.
- Aspecto: Líquido viscoso.
- Colores Disponibles: Amplia gama de colores.
- Acabado: Brillante, satinado o mate, según la preferencia del usuario.

Propiedades:

- Durabilidad: Alta resistencia a la intemperie, rayones y desgaste.
- Adherencia: Excelente adherencia sobre múltiples superficies, incluyendo madera, metal y paredes.
- Cobertura: Alta capacidad de cubrimiento con buena nivelación y acabado uniforme.
- Resistencia: Buena resistencia a la humedad y a los cambios de temperatura.
- Lavabilidad: Fácil de limpiar y mantener.

Características Técnicas:

- Densidad: 1.0-1.2 g/cm³
- Viscosidad: 600-800 mPa·s a 25°C
- Tiempo de Secado:
 - Al tacto: 4-6 horas.
 - Entre capas: 24 horas.
 - Secado completo: 48-72 horas.
- Rendimiento: 10-14 m² por litro, dependiendo de la porosidad y tipo de superficie.
- Vida útil: 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: Aguarrás mineral o disolvente específico para esmaltes sintéticos.

Usos Recomendados:

- Protección y decoración de superficies interiores y exteriores.
- Ideal para madera, metal, yeso, cemento, mampostería y superficies previamente pintadas.

Procedimiento de Uso

Preparación de la Superficie:

1. Limpieza:

- Asegúrate de que la superficie esté limpia, seca y libre de polvo, grasa, ceras o cualquier otra sustancia contaminante.
- Para superficies previamente pintadas, elimina cualquier pintura suelta o en mal estado.

2. Lijado:

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

3. Imprimación:

- Si la superficie es nueva o porosa, aplica una capa de imprimación adecuada para sellar y preparar la superficie.
- Deja secar la imprimación según las instrucciones del fabricante antes de aplicar el esmalte.

ESMALTE SINTETICO BRIZZ® PREMIUM

Preparación del Producto:

- Mezclar el producto:
 - Mezcla bien el esmalte sintético antes de usarlo para asegurar una homogeneidad de color y consistencia.
- Dilución:
 - Si es necesario, diluye con aguarrás mineral hasta un 5-10% para ajustar la viscosidad y facilitar la aplicación. Esto es especialmente útil para la primera capa o si se aplica con pistola pulverizadora.

Aplicación:

- Primera capa:
 - Utiliza una brocha de cerdas naturales, un rodillo de espuma o una pistola pulverizadora.
 - Aplica una capa uniforme en la dirección de la veta de la madera o de arriba hacia abajo en paredes y metales, asegurando una cobertura completa.
 - Deja secar al tacto (4-6 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 (24 horas) antes de aplicar capas adicionales o exponer la superficie a condiciones adversas.
- 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.
- Evita el uso de productos abrasivos que puedan dañar el acabado.

Limpieza de Herramientas:

- Limpia las herramientas con aguarrás mineral 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.
- 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, ya que el producto es inflamable.



HOJA SEGURIDAD

1 Identificación del Producto y de la Empresa

- Nombre del producto : Esmalte Sintetico
- 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 :



- 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.

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.