



LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN



BRIZZ

Pinturas 

LE DAMOS COLOR A CADA OCASIÓN

FICHA TECNICA

Descripción del Producto:

- Composición: Resinas modificadas, disolventes, aditivos y agentes de curado rápido.
- Aspecto: Líquido claro o ligeramente pigmentado.
- Colores Disponibles: Transparente.
- Acabado: Liso, con una capa protectora opaca.

Propiedades:

- Adherencia: Excelente adherencia a superficies de concreto, madera, metal y mampostería.
- Durabilidad: Alta resistencia al agua, a productos químicos ligeros y al desgaste.
- Secado Rápido: Formulado para un secado rápido, permitiendo aplicaciones en tiempos reducidos.
- Protección: Proporciona una barrera protectora contra la humedad, el polvo y otros contaminantes.

Características Técnicas:

- Densidad: 0.9-1.0 g/cm³
- Viscosidad: 400-600 mPa·s a 25°C
- Tiempo de Secado:
 - Al tacto: 30-60 minutos.
 - Secado completo: 12-24 horas.
- Rendimiento: 8-10 m² por litro, dependiendo del tipo de superficie y la aplicación.
- Vida útil: 12-24 meses en envase original cerrado y almacenado en lugar fresco y seco.
- Temperatura de Aplicación: Entre 10°C y 35°C.
- Diluyente/Recomendación de Limpieza: Xileno o diluyente específico recomendado por el fabricante.

Usos Recomendados:

- Sellado y protección de superficies interiores y exteriores de concreto, madera, metal y mampostería.
- Ideal para su uso en pisos, paredes, estructuras metálicas y áreas expuestas a la intemperie.
- Aplicaciones en entornos industriales, comerciales y residenciales.

Procedimiento de Uso

Preparación de la Superficie:

1. Limpieza:

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

2. Preparación de las Áreas Dañadas:

- Elimina cualquier material suelto o dañado en la superficie utilizando herramientas apropiadas (cepillos, espátulas, etc.).
- Lija las áreas dañadas si es necesario para asegurar una mejor adherencia del sellador.
- Limpia el polvo y residuos generados por el lijado.

FICHA TECNICA

Preparación del Producto:

- Mezclar el producto:
 - Agita bien el sellador QHC antes de usarlo para asegurar una consistencia homogénea.
- Dilución:
 - Si es necesario, diluye con xileno o el diluyente específico recomendado por el fabricante hasta un 10% para ajustar la consistencia y facilitar la aplicación.

Aplicación:

- Primera Capa:
 - Aplica una capa uniforme de sellador QHC utilizando un rodillo, brocha o pulverizador.
 - Asegúrate de cubrir toda la superficie de manera uniforme para evitar áreas no selladas.
- Segunda Capa (si es necesario):
 - Para una mejor protección y acabado, aplica una segunda capa después de que la primera capa esté completamente seca (12-24 horas).
 - Aplica de la misma manera, asegurándote de que la superficie esté completamente cubierta.
- Secado:
 - Deja secar al aire libre durante 12-24 horas antes de someter la superficie a uso o exposición a agua.

Mantenimiento:

- Realiza inspecciones regulares de la superficie sellada y aplica una capa adicional si es necesario para mantener la protección y apariencia.

Limpieza de Herramientas:

- Limpia las herramientas con xileno o el diluyente 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) 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.



HOJA SEGURIDAD

1 Identificación del Producto y de la Empresa

- Nombre del producto : Sellador qhc
- 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.