

## FICHA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Es un primario acrílico base agua de secado convencional y de aplicación por aspersion, especialmente diseñado para el pintado y protección anticorrosiva de metal, perfiles de acero, joist, etc.

#### TIPO

Acrílico.

#### COLORES

Varios.

#### ACABADO

Mate

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### PORCENTAJE DE SÓLIDOS

40% +/- 2

#### PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR VOLUMEN

35%

#### VISCOSIDAD

29—31 seg. Copa Zahn #4 EZ @ 17°C

#### DENSIDAD (g/ml)

1.13 +/- 0.035

#### P.H

8.7—9.5 @ 25°C

#### V.O.C.

Menor a 450 g/L

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### CURADO DE PELICULA

Adherencia: 5B (ASTM D-3359)

Dureza al lápiz: F—H

Aplicación: Aspersion.

Secado al tacto: 25 –27 min.

Secado al duro: 7 días.

#### EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Producto fabricado con materias primas libres de plomo de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-

004-SSA1-2013 y 16CFR-1303 de Estados Unidos de Norte América.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre de polvo, grasa, ceras y cualquier otro contaminante que evite su adherencia.

Las pinturas viejas o en mal estado deberán retirarse completamente utilizando un cepillo de alambre o espátula.

#### CAPA BASE

NA

#### INDICACIONES SOBRE MEZCLADO

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo de marca.

Para mejores resultados en la aplicación, mezcle bien antes de usar y ocasionalmente durante la aplicación.

#### REDUCTOR

Agua potable.

#### DILUCIÓN

Producto listo para aplicar. En caso necesario diluir máximo con 5% de agua potable.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicación con pistola de aspersion de baja presión (convencional o gravedad):

1.— Coloque suficiente producto en el equipo.

2.— Aplique a una distancia de 15 - 20 cm separado de la superficie, recorriendo la mano de un lado a otro.

Para grandes áreas siga las recomendaciones de tipo de boquilla y filtro del fabricante del equipo.

#### PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del ambiente, superficie a pintar y producto, se encuentran entre los 10 y 33°C (50 y 90°F). Evite aplicar el producto cuando la humedad relativa sea muy alta (80%) de tal forma que no permita que seque.

## FICHA TÉCNICA

### **APLICACIÓN**

Aplicar por aspersión.

### **ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA**

1.5 - 2 milésimas de pulgada.

### **RENDIMIENTO TEÓRICO**

De 6 a 8 m<sup>2</sup> por litro dependiendo del método de aplicación, la textura y porosidad de la superficie.

Los cálculos de rendimiento son considerando 2 milésimas de película seca y no incluyen pérdidas por variaciones del espesor, mezclado, aplicación, irregularidades de la superficie y mermas que pueden ser del orden del 50% o más.

### **LIMPIEZA DEL EQUIPO**

Lave el equipo (pistola de aspersión) y herramientas de aplicación (espátula, charola) en un recipiente con solvente de dilución, inmediatamente después de usarlos.

## **5. MANEJO DEL PRODUCTO**

### **ALMACENAMIENTO**

El envase debe mantenerse en lugares frescos y secos, a la sombra; se recomienda temperaturas entre 5 y 35°C. Posterior a su uso, mantenga el envase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

### **CUIDADOS ESPECIALES**

Aplíquese en lugares ventilados, utilice el equipo de protección personal recomendado en el envase: goggles, guantes y mandil.

### **SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO**

Evite el contacto directo. No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.

### **PRECAUCIONES**

En caso de ingestión no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato.

## **6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO**

### **LIMITACIONES**

Voller es un producto para uso industrial. No se recomienda para otro uso que no este especificado en esta ficha técnica.

## **7. PRESENTACIÓN DE ENVASE**

### **PRESENTACIÓN**

Tambor: 200 L

## FICHA TÉCNICA

### 8. IMPORTANTE

#### **ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES**

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta ficha técnica representan valores típicos de las características del producto.

Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Ficha Técnica de este producto. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basa tanto en pruebas de laboratorio como en la experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario.

EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA SU USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán; la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante co-

rrespondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión.

Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito a la Empresa Voller, dentro de los cinco (5) días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada y hasta un año contado a partir de la fecha de compra.

#### **ATENCIÓN AL CONSUMIDOR**

+ (52 773) 7339730

atencion.consumidor@voller.com.mx