

## FICHA TÉCNICA

### D0-209 VALENITE BS

Fecha de revisión: Febrero 2011

- **Buen lacado**
- **Buen aplicabilidad**
- **Buena flexibilidad que le permite acompañar los movimientos naturales de la madera.**
- **Buena opacidad.**

#### Descripción

Esmalte sintético satinado con óptimas características de aplicabilidad, brochabilidad y lacado.

Comparado con los sistemas convencionales presenta un menor contenido en disolvente, cumpliendo los límites en Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) impuestos por la Directiva 2004/42/CE.

#### Usos típicos

Utilizado en el pintado de superficies metálicas y de madera, en exterior o interior.

#### Características

|   |   |
|---|---|
| Aspecto.....  | Satinado / liso   |
| Color .....   | Blanco, negro y bases para sistema MULTICOLOR 3G.   |
| Sustrato.....   | Superficies metálicas y de madera   |
| Rendimiento práctico.....                                 | 14 – 16 m <sup>2</sup> /L por capa (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).   |
| Espesor seco .....  | 30 a 40 micras por capa   |
| Proceso de aplicación.....                                | Brocha, rodillo y pistola.  |
| Tiempo de secado (a 20 °C y 60% de humedad relativa)..... | Superficial – 3 - 4 horas aprox..<br>Repintado – 16 - 24 horas aprox.<br>(La simultaneidad de baja temperatura y elevada humedad relativa, ocasionan tiempos de secado y curado más largos de los que es habitual pudiendo influenciar al comportamiento de la película). |
| Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).....                 | Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/d): 300 g/L.<br>Este producto contiene como máx. 300 g/L COV. a)<br>La reducción de los COV contribuye a la mejora del medio ambiente.   |
| Estabilidad en almacen.....                               | 1 año en los envases de origen, en interior, entre 5 y 40 °C.   |

#### Nota:

a) El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.

No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

## FICHA TÉCNICA

### D0-209 VALENITE BS

Fecha de revisión: Febrero 2011

#### Datos de aplicación

##### Preparación de Superficie

**Maderas** – Asegurar que la madera a pintar está seca y preparada de forma que esté exenta de suciedad, grasas y otros contaminantes. Aplicar una capa de VALTODO o IMPRIMACIÓN SELLADORA.

**Maderas previamente pintadas** – Si la pintura se encuentra en buen estado, lijar y efectuar una limpieza cuidadosa con el DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS, para eliminar grasas o productos de mantenimiento anteriormente utilizados. Si la pintura no estuviera en buen estado, eliminarla mediante lijado cuidadoso o pistola de calor.

**Metales ferrosos** – Preparar el metal de forma que se esté exento de óxido, polvo, grasa y otros contaminantes decapando, cepillando con escoba de acero o lijando. Aplicar una capa de VALTODO o VALFOS SÍMIL MINIO o IMPRIMACIÓN SINTÉTICA.

**Metales no ferrosos** – Preparar el metal de forma que esté exento de suciedad, grasas y otros contaminantes, efectuando una limpieza cuidadosa con DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS. Aplicar una capa de VALTODO.

**Metales previamente pintados** – Si la pintura se encuentra en buen estado, lijar y efectuar una limpieza cuidadosa con el DISOLVENTE PARA SINTÉTICOS, para eliminar grasas o productos de mantenimiento anteriormente utilizados. Si la pintura no estuviera en buen estado, eliminarla mediante un lijado cuidadoso utilizando QUITAPINTURAS VALDEC.

##### Condiciones ambientales

- Temperatura ambiente:
  - Superior a 5 °C
- Humedad relativa:
  - Inferior al 80%.
- Temperatura del soporte
  - De 2 a 3 °C por encima del punto de rocío
  - No aplicar la pintura sobre soportes muy caliente por exposición al sol.

##### Características de aplicación

- Preparación del producto:
  - Agitar hasta completa homogeneización.
- Dilución:
  - Producto listo al uso.
- Aplicación :
  - Aplicar de dos a tres capas de VALENITE BS. Se recomienda que entre capas sea efectuado un ligero lijado con lija fina con la finalidad de garantizar una buena adherencia.
  - En caso de aplicación a pistola, aconsejamos la utilización de boquilla de 2 mm y presión de 3 bares.

##### Observación:

1 - El brillo de este producto se estabiliza después de 7 a 10 días. En condiciones ambientales adversas (baja temperatura y elevada humedad relativa) este tiempo podrá ser superior. Así después de la aplicación y durante los primeros días de secado es normal que la película presente un brillo superior al esperado.

2 – Debido a que este esmalte posee un contenido en sólidos más alto que el de los esmaltes convencionales, después de la aplicación se obtienen películas con mayor espesor; se recomienda no sobrepasar el espesor seco recomendado para evitar la posible aparición de defectos de superficie.

## FICHA TÉCNICA

## D0-209 VALENITE BS

Fecha de revisión: Febrero 2011

### SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; previene cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Debera tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura del **rótulo del envase y de la FICHA DE SEGURIDAD** del producto son fundamentales.