

**DESCRIPCIÓN**

Valstone 2 es una pintura al agua 100% acrílica adecuada para protección y decoración de fachadas. Sus principales características son:

- buena cubrición
- buena adherencia
- película resistente a la aparición de hongos y algas

Recomendada para aplicación sobre argamasas de cemento, ladrillo, piedra y revocos anteriormente pintados.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Acabado:	Liso
Color:	Blanco y colores
Viscosidad (ASTM D562):	125 ± 5 UK <sup>a)</sup>
Contenido de sólidos en peso (ISO 3251):	56 ± 2 % <sup>a)</sup>
Densidad (EN ISO 2811-1):	1,41 ± 0,03 g/mL <sup>a)</sup>
COV (Compuestos Orgánicos Volátiles):	Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/c): 40 g/L. Este producto contiene como máximo 10 g/L de COV.
Estabilidad en almacén:	3 años almacenado en envases de origen, en interior, entre 5 y 40 °C.

<sup>a)</sup> Para el color blanco (0501)

**CERTIFICADOS Y ENSAYOS**

Clasificación de acuerdo con la EN 1062-1 – Productos de pintura y sistemas a aplicar en mampostería y hormigón en el exterior:

Brillo (EN ISO 2813):	Clase G <sub>3</sub> – Mate (inferior a 10 para un ángulo de 85°)
Espesor de la película seca (ISO 3233):	Clase E <sub>1</sub> – inferior a 50 micras
Tamaño de partícula (ISO 787):	Clase S <sub>1</sub> - Fino
Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783):	Clase V <sub>1</sub> - Alta
Permeabilidad al agua líquida (EN 1062-3):	Clase W <sub>2</sub> - Media

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

Todos los soportes deberán estar secos, consistentes, exentos de grasas, polvo y otros contaminantes.

*Revocos de cemento nuevos:* Esperar a la completa curación del cemento, que tarda aproximadamente 1 mes. Cepillar, si es necesario, para eliminar partículas sueltas no adheridas. Aplicar una capa de Profix (ref. 20-690).

*Soportes anteriormente pintados:* Efectuar una limpieza con agua a presión, o cepillar, para quitar la pintura vieja no adherida. Reparar las zonas dañadas y las fisuras de dimensiones entre 0,3 y 1,0 mm con Alltek Exterior (ref. 15-970). En las zonas de soporte visible, proceder conforme indicado para soportes nuevos. Si la pintura anterior presenta harinación, aplicar una capa de Profix Incoloro (ref. 20-680).

*Soportes anteriormente calleados:* Efectuar una limpieza cuidadosa con agua a baja presión. Si el soporte se presenta exento de cal, aplicar una capa de Profix (ref. 20-690), en el caso contrario aplicar una capa de Profix Incoloro (ref. 20-680).

*Soportes con hongos y algas:* Tratar con Descontaminante Artibiose (ref.18-220).

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de esta Ficha Técnica. Pinturas CIN asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos dados por Pinturas CIN, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos, dados de buena fe y que constituyen su mejor conocimiento atendiendo al estado actual de la técnica, no pudiendo en caso alguno, hacer responsable a Pinturas CIN. Sólo serán aceptadas las reclamaciones relativas a defectos de fabricación o los pedidos no conformes con el pedido. La única obligación que incumbe a Pinturas CIN será, respectivamente, la sustitución o la devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o de la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier pérdida o daño. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones de venta, cuya lectura aconsejamos.

**APLICACIÓN**

Condiciones ambientales	Temperatura - superior a 5 °C Humedad relativa - inferior a 80% Temperatura del soporte - 2 a 3 °C por encima del punto de rocío No aplicar sobre el soporte expuesto directamente al sol o cuando se prevé que durante el período de secado puede llover.
Proceso de aplicación:	Brocha, rodillo anti-gota y pistola airless. En el caso de pistola airless se recomienda una boquilla de 0,38 a 0,43 mm (0,015 a 0,017 pulgadas).
Preparación del producto:	Agitar hasta homogeneización completa
Dilución:	Brocha y rodillo anti-gota: la primera capa diluir 5 % con agua y las siguientes capas no diluir. Pistola airless: si es necesario, diluir hasta el 5% con agua.
Número de capas:	2 a 3
Rendimiento práctico:	10 - 14 m <sup>2</sup> /L por capa (Dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación)
Tiempo de secado: (a 20 °C y 60 % de humedad relativa)	Superficial – cerca de 1 hora Repintado – 3 a 4 horas

**OBSERVACIONES**

Dependiendo de la opacidad del color seleccionado, del proceso de aplicación, de las características del sustrato (absorción, rugosidad y uniformidad de color), del contraste con el color anterior y de la dilución efectuada, puede ser necesario aplicar capas adicionales para obtener un acabado uniforme.

**SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE**

Se recomienda leer el rótulo del envase y la ficha de seguridad del producto.