



## NATUR IONES PLATA AG+

### Pintura mate ecológica, sanitaria, decorativa y con efecto higienizante

Pintura para exterior e interior y de muy bajo olor durante su aplicación. Gracias a la nueva tecnología de iones plata otros componentes especiales es resistente al crecimiento de bacterias, microbios y hongos. Testado por laboratorio bajo la Norma ISO 22196, con eficacia probada del 99,9% en la eliminación de microorganismos. Impide e inhibe el crecimiento de bacterias sobre las superficies pintadas, paredes o techos. Acción higienizante durante toda la vida útil del producto, de forma permanente. Ideal para aplicaciones en hospitales, residencias, escuelas, hoteles, muros, paredes y viviendas en general.



#### Propiedades

- Exterior e interior.
- Muy bajo olor.
- Mínima emisión de COV's.
- Elevada adherencia y cubrición.
- Muy lavable.
- Elevado rendimiento.
- No amarillea, no salpica ni gotea.

#### Datos de aplicación:

La pintura Natur Iones Plata Ag+ se aplica con brocha, rodillo o pistolar airless en una o dos manos sobre superficies limpias y secas. Las superficies deben ser duras, consistentes, secas y limpias de grasa, polvo, restos de obra, pintura...

#### Superficies nuevas:

En el caso de superficies nuevas, se aplica directamente la primera capa diluido al 10% con agua.

#### Superficies antiguas (gastadas, pulverulentas)

Si la superficie es antigua, se debe cepillar para eliminar las partes sueltas y aplicar la primera capa con un FIJADOR.

La primera capa se debe diluir con agua en un máximo del 10%. Es importante homogeneizar bien el producto antes de su aplicación. Para poder aplicar una segunda capa hay que esperar un mínimo de 8 horas, hasta que la anterior esté bien seca.

La segunda capa se aplica pura o diluyéndola con un máximo de 5% de agua.

No se recomienda aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia.

#### Condiciones de aplicación

Temperat. aplicación	Superior a 5°C e inferior a 35°C
Humedad relativa	60%-80%
Temperat. ambiente	20°C

#### Rendimiento

5m<sup>2</sup>/litro (aplicada ya en 2 manos).

Puede variar en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte, del método de aplicación y del grado de dilución.

#### Tiempo de Secado

Secado al tacto: 2 horas.

Intervalo de repintado: 8 horas mínimo.

#### Conservación

Bidones de 4L o 15L.

Conservar 1 año desde la fecha de envío, en envase original sin abrir, a temperaturas de 5°C a 40°C.

Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos.

Ficha técnica, cuya utilidad final es la de informar, proporcionar características del producto., modo de empleo y aplicaciones del mismo. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Sopgal, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a 15/07/2013. © Sopgal es una marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Sopgal.



## NATUR IONES PLATA AG+

Pintura mate ecológica, sanitaria, decorativa y con efecto higienizante



### Datos técnicos de pintura líquida

- Peso específico:  $1,50 \pm 0,05$  gr/c.c.
- Contenido volátil orgánico (VOC) <1 g/l. Normativa 2010 40g/l.
- Viscosidad:  $40 \pm 5$  poises (Brookfield, sp6, 100rpm, 23°C)
- Sólidos en volumen:  $50 \pm 5\%$
- Punto de inflamación: No inflamable.
- Tipo de diluyente: Agua
- Color: Blanco. Teñible con colorante para pintura plástica universal en base agua.

### Seguridad, salud y ambiente

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; prevenga 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.

Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo.

Ficha técnica, cuya utilidad final es la de informar, proporcionar características del producto, modo de empleo y aplicaciones del mismo. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Sopgal, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a 15/07/2013. © Sopgal es una marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Sopgal.