



AG PLUS PINTURA HIGIENIZANTE

Pintura plástica mate con conservante antibacterias y antimoho

DESCRIPCIÓN

Pintura plástica mate de elevado poder cubriente para uso en interiores y exteriores. Diseñada para desinfectar. Incorpora iones Ag^+ capaces de inhibir y prevenir el desarrollo del 99,9% de los microorganismos conocidos como bacterias, hongos, levaduras, ...

Los iones Ag^+ quedan retenidos dentro de la película seca. Mantienen el 100% de las propiedades antibacteriológicas durante toda la vida de la pintura.

USOS RECOMENDADOS

Pintura plástica mate para todo tipo de superficies de albañilería (yeso, escayola, cemento, fibrocemento, etc.) debido a su resistencia a la alcalinidad y penetración.

Recomendado especialmente para el pintado y mantenimiento de estancias y entornos donde se requieran de ambiente higiénicos, tanto en interior como exterior.

Producto idóneo para:

- Quirófanos, clínicas, laboratorios.
- Colegios, guarderías, comedores.
- Geriátricos, residencias.
- Instalaciones deportivas, gimnasios, vestuarios.
- Hostelería (hoteles, bares, restaurantes, cocinas, baños, ...)
- Salones de belleza y peluquería.
- Centros públicos en general.

PROPIEDADES

- Contiene iones Plata.
- Gran resistencia, dureza y adherencia.
- Impermeable y transpirable.
- Resistente al moho. Evita la aparición de manchas de hongos y algas.
- Excelente resistencia al frote húmedo después de 15 días de su aplicación.
- Aspecto y tacto sedoso.
- Buena brochabilidad, cubrición y rendimiento.
- Eficacia garantizada del 99.9%. Dispone de Certificado que demuestra su actividad antibacteriana en la eliminación de bacterias por contacto (en 48 horas), según la Norma industrial JIS Z 2801 e ISO 22196.



FICHA TÉCNICA

AG PLUS PINTURA HIGIENIZANTE

Pintura plástica mate con conservante antibacterias y antimoho

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Copolímeros acrílicos en dispersión acuosa.
Pigmentos:	Dióxido de titanio y extendedores seleccionados.
Aspecto:	Mate.
Diluyente:	Agua.
Sólidos en peso:	62 ± 2 %
Peso Específico:	1,55 ± 0,05 g/ml
Resistencia al frote en húmedo:	Tipo II
Ciclos de frote en húmedo:	Hasta 6.000 dobles pasadas
COV (2010):	Máximo 30 g/l
Color:	Blanco.
Secado a 20°C:	30-60 minutos.
Repintado a 20°C:	Mínimo 6 horas.
Rendimiento Teórico:	8-10 m ² /l y mano. Depende de la irregularidad y absorción de la superficie.
Envasado:	4 L y 14 L.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

Sobre superficies nuevas de materiales de construcción, comprobar que su estado es el adecuado, limpiar la superficie para eliminar restos de polvo, grasa y suciedad en general y aplicar una primera capa diluida como mínimo entre un 10-15% con agua, aunque es recomendable para consolidar la superficie o unificar la absorción utilizar un fijador acrílico como nuestro FIJADOR para obtener un mejor resultado.

Sobre superficies ya pintadas, si la pintura está en mal estado habrá que eliminarla o si es pintura al temple proceder como en el caso de una superficie nueva. Si tiene buena adherencia, lijarla suavemente para matizar y eliminar el polvo antes de pintar.

En caso de eflorescencias o salitre, tratar con algún líquido neutralizante y aclarar con abundante agua y dejar secar. En caso de contaminación por moho, hongos, algas u otros elementos, aplicar una solución de agua y lejía o sal fuman al 10% sobre la superficie, dejar actuar de 15-20 minutos. A continuación aclarar profundamente con agua y dejar secar completamente antes de aplicar la pintura. Proceder como en superficies nuevas o ya pintadas.

Para el pintado de otras superficies no contempladas en la presente ficha técnica, contactar con nuestro Departamento Técnico.



FICHA TÉCNICA

PINTURA HIGIENIZANTE

Pintura plástica mate con conservante antibacterias y antimoho

Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Aplicar siempre sobre superficies saneadas, limpias, secas, libres de polvo, ceras, grasas, etc. Puede aplicarse a brocha, rodillo o pistola. Para aplicación con brocha y rodillo dar una primera mano diluida entre un 10-15% con agua y una segunda rebajada ligeramente. Para aplicación a pistola diluir entre un 5-10%.

No aplicar nunca por debajo de 5°C ni superior a 35°C.

OBSERVACIONES

Si desea colorear puede emplearse tinte al agua Iris Color, como máximo 5%.

Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados.

El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.

Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.

Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

ESTABILIDAD Y CONSERVACIÓN EN EL ENVASE

Conservar el envase bien cerrado, bajo techo y a temperatura entre 5 y 30°C.

La vida útil del producto en su envase original y sin abrir es de un año.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

No se requieren medidas de seguridad especiales al ser un producto en base agua, salvo las habituales. No ingerir el producto. Mantener los botes abiertos fuera del alcance de los niños. Mantener una buena ventilación en caso de aplicación en interiores. Para más información ver ficha de seguridad del producto.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

REVISIÓN: 03/01/2022

PINTURAS IRIS COLOR, S.L –CIF: B02485654 – POL. IND. EL SALVADOR AVDA.III NAVE 14-15
02630-LA RODA (ALBACETE) – APDO. CORREOS 88 - TL: 967 11 42 72 – FAX: 967 44 06 78
E-mail: pinturasiriscolor@pinturasiriscolor.com – Web: pinturasiriscolor.es