

03/03/2024

## Descripción

**HYGIENIC 5G** es una pintura en base agua de gran calidad basada en resina estireno acrílica y pigmentos de alta resistencia y solidez a la luz proporcionando acabados muy blancos, lisos, muy cubrientes y lavables haciéndola idónea para la decoración en interiores.

Gracias a su tecnología antimicrobiana basada en iones de plata inhibe el crecimiento de bacterias que se depositan sobre la pintura reduciendo el riesgo de infecciones.

Evita el crecimiento de algas, mohos, hongos y microorganismos que causan malos olores, decoloraciones, manchas y deterioros de la pintura. Pintura certificada por laboratorios Argenol.

**Efectividad antimicrobiana según la Norma JIS Z 2801:2006 (ISO 22196).**

**Reducción microbiana superior al 99%.**

## Campo de aplicación

Producto idóneo para el uso en hospitales, quirófanos, cocinas, guarderías, centros geriátricos y cualquier estancia en la que se necesite evitar el desarrollo de bacterias, hongos y otros microorganismos.

## Propiedades

Evita la proliferación de las principales bacterias y hongos más comunes como:

Bacterias:

- Staphylococcus aureus
- Escherichia coli
- Listeria innocua
- Salmonella entérica
- Pseudomonas aeruginosa
- Bacillus subtilis

Hongos:

- Candida albicans
- Aspergillus niger
- Aspergillus brasiliensis

Inhibe el crecimiento de hongos y mohos.

Inocuo para personas y animales.

Mantiene su eficacia durante toda la vida de la pintura.

Gran blancura.

Excelente cubrición.

Acabado mate.

Resistente a la abrasión, al frote húmedo y a la alcalinidad.

03/03/2024

## Datos técnicos

<b>Acabado</b>	Mate
<b>Color</b>	Blanco
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	0.920kg/l 1.030 kg/l
<b>Rendimiento</b>	13 - 15 m <sup>2</sup> / Lts, Según estado de la superficie
<b>Secado al tacto</b>	30 min aprox
<b>Repintado</b>	5 - 6h
<b>Lavabilidad</b>	TIPO II: cumple con más de 5000 ciclos según la norma DIN 53778
<b>Opacidad</b>	> 95%
<b>COV (2004/42/IIA (a) (30)</b>	< 1 g/l.
<b>Presentación</b>	Plástico IML de 4lts Y 14 Lts.
<b>Almacenaje</b>	En Temperaturas Y Condiciones Normales 18 Meses

## Preparación de superficies

- Superficies nuevas de interior:  
Sobre soportes débiles, cepillar y aplicar una capa de fijador al agua.  
Sobre superficies de cartón, yesos, pladur, aplicar fondo fijador al agua para homogeneizar la superficie y obtener un mejor acabado.
  - Superficies nuevas de cemento, esperar al completo secado del cemento. Los revoques deben estar secos, limpios y exentos de polvo, grasas y otros contaminantes. Aplicar una capa de fijador a agua.
  - Superficies anteriormente pintadas eliminar totalmente las pinturas mal adheridas y reparar grietas y/o desconchados. Proceder posteriormente como en superficies nuevas.
- La dilución se efectúa con agua, recomendando como máximo de un 10%.

## Precauciones

No aplicar a pleno sol para evitar ampollas y un mal acabado.  
No aplicar a temperaturas por debajo de 5°C ni superiores a 35°C y siempre 3°C por encima de la temperatura de rocío.  
Apto para uso doméstico. No apto para uso infantil.  
Si se aplica a pistola se recomienda el uso de mascarilla.  
Limpieza de las superficies es imprescindible para un buen anclaje del producto.  
No dude en consultar a nuestro departamento técnico.