



FICHA TÉCNICA

## **BP-300 MATE ANTIBACTERIANO**

### **DESCRIPCIÓN**

**BP-300 Mate Antibacteriano**, es una pintura antibacteriana plástica, acrílica, de alta calidad, muy buena cubrición y gran lavabilidad, lo que lo convierte en un producto idóneo para decoración de paredes y techos donde se necesite una protección anti-bacterias.

**BP-300 Mate Antibacteriano** está fabricado con emulsiones acrílicas, dióxido de titanio vía cloruro, iones de plata y cargas de última generación estables al envejecimiento provocado por el paso del tiempo.

**BP-300 Mate Antibacteriano** es el producto idóneo para la protección y decoración de paramentos tanto interiores, como exteriores.

Su aplicación puede ser a brocha, rodillo o airless.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- **Aspecto:** liso.
- **Color:** Blanco Andalucía
- **Peso específico:** 1.456 kg./l.
- **Volumen en sólidos:** 40 ±2%
- **Disolvente:** Agua
- **Secado a 23°C:** Al tacto 4 horas, secado total 72horas.
- **Vida de la mezcla:** No tiene
- **Dilución:** Se diluirá un 10% del volumen con agua
- **Rendimiento:** 8-10 m<sup>2</sup>/ litro y mano (según absorciones)
- **Resistencia al frote húmedo:** Clase 1
- **Opacidad:** Clase 2 ±98 y <99.5%
- **Brillo:** acabado mate profundo <5 (ayuda a que no se vean las imperfecciones del soporte)
- **Reacción al fuego:** B s1 d0 (no propaga el fuego, ininflamable)
- **Compuesto orgánico volátiles COV:** Clasificación grupo A, según directiva 2004/42/CE, contenido COV máximo 30g/l
- **Transpirable:** El film que queda una vez seco, es permeable al vapor de agua, lo que evita el ampollamiento.



## ENVASES

El plástico **BP-300 Mate Antibacteriano** se presenta en envases de 14 litros y 4 litros

## MODO DE EMPLEO

### PREPARACION DE LAS SUPERFICIES

- En soportes de naturaleza nueva o soportes pintados en buen estado, se deberá de limpiar o chorrear los paramentos para eliminar cualquier residuo de polvo, polución u otra anomalía. Solo en caso de que los paramentos fueran de hormigón, estos se tendrán que fijar con un fijador acrílico de partícula fina denominado **Fixative-100**.

Si existieran patologías tipo fisuras o desconchones, estos se procederán a ser tapados con una masilla fibrada para exteriores a ser posible multiadherente denominada **ReveCork Masilla Térmica**.

Una vez saneado el soporte se procederá a la aplicación de **BP-300 Mate Antibacteriano**, hasta conseguir el espesor necesario. Mínimo 2 manos de producto.

- En soportes defectuosos o muy deteriorados, se deberá de chorrear el soporte con agua a presión (150 bares), una vez seco el soporte se procederá a su reparación con morteros estructurales tipo R2 o R4 o bien con una masilla fibrada para exteriores multiadherente tipo **ReveCork Masilla térmica**.

Una vez saneado el soporte se procederá a la aplicación de un fijador base solvente denominado **Fixative-250**.

A continuación, se procederá a la aplicación de **BP-300 Mate Antibacteriano**, hasta conseguir el espesor necesario. Mínimo 2 manos de producto.

**En ambos casos se respetarán los tiempos de secado**

## PRECAUCIONES

**BP-300 Mate Antibacteriano** no deberá de ser guardado por un periodo superior a 1 año, siempre que este, haya sido tratado correctamente, evitando exposiciones directas del sol, heladas, humedades...

Los envases vacíos deberán de ser depositados en los puntos limpios o preparados para ello. Debiendo de respetar las normativas europeas medioambientales.