



FICHA TÉCNICA

BP-60 Polisiloxano Mate

PINTURA ALTAMENTE TRANSPIRABLE PARA APLICACIONES INTERIORES O EXTERIORES

DESCRIPCIÓN

BP-60 Polisiloxano, es una pintura plástica de alta calidad, altísima cubrición, lavable, altamente transpirable y protección Anti-moho, lo que lo convierte en un producto idóneo para aplicaciones interiores o exteriores, donde se requiera tener una alta transpirabilidad.

BP-60 Polisiloxano está fabricado con emulsiones acrílicas, resinas de polisiloxanos, dióxido de titanio vía cloruro y cargas de última generación estables al envejecimiento provocado por el paso del tiempo.

BP-60 Polisiloxano es el producto idóneo para la decoración, de uso interior o exterior.

Su aplicación puede ser a brocha, rodillo o airless.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Aspecto:** liso mate
- **Color:** Blanco Andalucía o colores bajo pedido
- **Peso específico:** 1.53 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 m²/ litro y mano (según absorciones)
- **Resistencia al frote húmedo:** Clase 2 ≥5 µm y <20 µm con 200 pasadas
- **Opacidad:** Clase 2 ±98 y <99.5%
- **Brillo:** acabado mate profundo <5 (ayuda a que no se vean las imperfecciones del soporte)
- **C.O.V.:** Contenido máximo en COV 30g/l. (Blanco y colores)
- **Reacción al fuego:** B s1 d0 (no propaga el fuego)
- **Transpirable:** El film que queda una vez seco, es altamente permeable al vapor de agua, lo que evita el ampollamiento.

Revestimientos Técnicos Sostenibles S.L.

Poligono Ind. El torno C/Alfareros nº12-13 41710 Utrera (Sevilla)Centralita 955 27 01 07

www.rts-spain.com/ info@rts-spain.com



ENVASES

BP-60 Polisiloxano se presenta en envases de 14litros 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 de Polisiloxano acrílico de partícula fina denominado **Fixative 250 Max**.

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 Max Masilla Térmica**.

Una vez saneado el soporte se procederá a la aplicación de **BP-60 Polisiloxano**, 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 Max Masilla térmica**.

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

A continuación, se procederá a la aplicación de **BP-60 Polisiloxano**, hasta conseguir el espesor necesario. Mínimo 2 manos de producto.

En ambos casos se respetarán los tiempos de secado

PRECAUCIONES

BP-60 Polisiloxano 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.