

Pintura Sintética Brillo

Pintura sintética de acabado brillante.

CERTIFICACIONES



LÍNEA **SINTÉTICA**



A pedido en turril de 100 y 200 litros.

Descripción.

Esmalte sintético a base de resinas alquídicas, pigmentos orgánicos y/o inorgánicos y solventes seleccionados. Es un producto de fácil aplicación, muy buena adherencia, elasticidad y poder cubritivo.

Usos.

HIERRO Y ACERO

- Protección de estructuras metálicas, maquinaria, puertas, ventanas, rejas, muebles de jardín, instalaciones industriales en ambientes de baja agresión química, etc.

MADERA

- Muebles de madera, puertas, ventanas, etc.

CONSTRUCCIÓN

- Producto de gran versatilidad para aplicar sobre enlucido de yeso en: baños, cocinas, talleres y sobre muros en general.

Ventajas.

- Pintura de fácil aplicación en interiores y exteriores.
- Es lavable y tiene buena resistencia a la abrasión.
- Excelente adherencia a diversas superficies.
- Amplia variedad de colores especiales (más de 1000) a elección del cliente.

RENDIMIENTO TEÓRICO



40 - 50 m²/galón/mano depende del color y la superficie

SECADO



Al tacto: 2 h
Repintado: 6 h
Final: 72 h

RECOMENDACIÓN



No pintar con lluvia, debajo de 6 °C ni humedad mayor a 90 %

SEGURIDAD



Máscara y lentes



Guantes



Overol

DILUCIÓN

P P x A AGUARRÁS 1020



BROCHA



RODILLO



SOPLETE

Preparación de la superficie.

HIERRO Y ACERO

- Esmerilar todas las soldaduras disparejas y aristas vivas de los cantos, y eliminar totalmente las salpicaduras eléctricas.
- Lavar con solvente.
- Eliminar el óxido, restos de pintura, etc. con escobilla de hierro (manual o mecánica) o lijar.
- Para mejorar la adherencia se aconseja limpiar la superficie con chorro abrasivo.
- Aplicar 1 ó 2 capas de un fondo anticorrosivo.

ALUMINIO SIN ANODIZAR Y HIERRO GALVANIZADO

- Lavar con agua y detergente o limpiar con solvente.
- Aplicar inmediatamente el imprimante Wash Primer MONOPOL (D-25).

SUPERFICIES DE MADERA

- Nivelar la superficie con Masilla para Madera MONOPOL (B-40).

PARED NUEVA ENLUCIDA CON ESTUCO

- Utilizar Sellador de Paredes Profesional de MONOPOL (A-40) como imprimante para garantizar una mejor adherencia de la pintura y aumentar su rendimiento.

Repintado.

PINTADO ANTERIOR CON LÁTEX

- Lijar suavemente la superficie para eliminar aceites y suciedad y crear cierta porosidad. Eliminar las capas de pintura suelta y mal adherida.

MUROS PINTADOS CON ESMALTE U OTRAS PINTURAS LISAS

- Lavar con agua y escobilla. Una vez que la superficie esté seca, lijarla hasta borrar el brillo. Eliminar la pintura suelta y mal adherida.

Precauciones.

- Producto inflamable.
- Se recomienda el uso de máscara protectora contra vapores orgánicos, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante la preparación, aplicación y secado.
- En caso de derrame sobre la piel, sacar la ropa y lavar el área afectada con bastante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar éstos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste consultar un médico.
- Tóxico, no ingerir. Si es el caso consultar un médico inmediatamente.
- Mantener el envase bien cerrado, lejos del fuego y fuentes de calor en un lugar seco y ventilado.
- Mantener fuera del alcance de los niños en todos los casos. Durante la preparación y aplicación del producto y una vez aplicado el mismo, hasta que seque totalmente y no tenga olor.

Recomendaciones.

- Evitar pintar a temperaturas inferiores a 6 °C y/o humedad relativa mayor al 90 %.
- No pintar en áreas industriales con cualquier tipo de agresividad química.
- No pintar sobre superficies alcalinas como hormigón o cemento.
- No pintar sobre materiales bituminosos (asfálticos) pues puede haber sangrado.

Modo de empleo.

- Mezclar bien la pintura antes de usar.
- Diluir si es necesario hasta un 50 %.
- Se aplica a brocha, rodillo o soplete.
- Se debe dejar secar de 6 - 24 horas antes de aplicar la segunda mano.
- Aplicar una capa más gruesa en lugares donde hay retención de humedad, como ser esquinas, superficies sobrepuestas, bordes cortantes.

Productos complementarios.

LIMPIEZA DE SUPERFICIES FERROSAS

- Desengrasante para Metal MONOPOL (K-05).

IMPRIMACIÓN DE SUPERFICIES GALVANIZADAS O DE ALUMINIO

- Wash Primer MONOPOL (D-25).
- **PROTECCIÓN ANTICORROSIVA**
- Anticorrosiva Óxido de Hierro MONOPOL Brillo o Mate (D-05, D-06).
- Anticorrosiva Color (D-10).
- Anticorrosiva Extraresistente (D-12).
- Primer Alquídicó Extraintemperie (D-20).

SELLADO DE MADERA

- Masilla para Madera MONOPOL (B-60).
- Sellador de Madera MONOPOL (B-40).
- Tapaporos Concentrado (B-45).
- **PROTECCIÓN DE LA SUPERFICIE PINTADA**
- Barniz Copal MONOPOL (B-10).
- Barniz Marino MONOPOL (B-20).
- Barniz Cristal MONOPOL (B-15).

Nota: El barniz es susceptible de cambiar el tono del color original.

PIGMENTACIÓN

- Se puede cambiar el tono añadiendo Tinte Universal MONOPOL (K-30) en sus 12 colores, en una proporción no mayor de 30 ml de tinte por cada litro de pintura.

Sistema de aplicación.

- **Brocha, rodillo y soplete:** Diluir hasta un 50 %, (2 partes de pintura por 1 parte del Thinner 1020, aguarrás).
- **Soplete airless:** Diluir 5 - 15% con Thinner 1020, aguarrás.

Tiempo de secado (25 °C).

- Al tacto: 2 horas.
- Libre de polvo: 4 horas.
- Repintado: 6 horas.
- Duro: 24 horas.
- Total: 72 horas.

Acabado seco.

Brillante.

Número de manos.

Se recomienda aplicar 2 - 3 manos.

Rendimiento teórico.

40 - 50 m²/galón/mano.

Envases.

- 1/2 Pinta (110 ml).
- 1 Pinta (220 ml).
- 1/4 Galón (0.9 litros).
- Galón (3.5 litros).
- Balde (18 litros).
- Turril (200 litros).

Gama de colores.

40 colores mezclables entre sí (muestrario). También se ofrecen más de 1000 colores de los abanicos especiales de color.