



EQUIPOS DE PINTADO
Y COMPLEMENTOS

Polígono Ind. Agustinos, C/G, Nave D45
Teléfono: **948 302 515**
E-mail: info@pinturasbiurdana.com
31160 ORKOIEN (Navarra)

30
aniversario
1982
2012

GOTELET
AEROGRAFIA
AIRLESS
ELECTROSTATICA
SEÑALIZACION VIAL
COMPRESORES

SELLADORA SINTÉTICA

DESCRIPCIÓN GENERAL DE PRODUCTO:

Nuestra SELLADORA SINTÉTICA, cumple múltiples funciones:

Es el fondo adecuado para aplicar sobre madera, que por dificultades específicas presentan problemas para la aplicación directa de esmaltes sintéticos o sistemas agua. Puede aplicarse sobre superficies de hierro expuestas preferentemente a interiores y superficies de mampostería.

Diseñada para el sellado de superficies porosas y con fisuras, está formulada con un alto contenido en sólidos con el fin de lograr un excelente poder de relleno del poro, dejando la superficie lista para la aplicación de una sola capa posterior (en caso de acabarlo en blanco), gracias a su alta cubrición y su color blanco.

Es indispensable su aplicación en superficies de maderas resinosas donde se esperen la aparición de manchas provocadas con los taninos propios de la madera. La selladora bloqueará los radicales activos de los taninos evitando la aparición de defectos superficiales en el acabado posterior derivado de estos, ejerciendo como aislante de los taninos.

La selección de resinas no amarilleanes y pigmentos de la máxima estabilidad, permiten que nuestra selladora pueda aplicarse como acabado mate.

Esta especialidad exenta de olor la hace recomendable para su aplicación en interiores y lugares donde se requiera un producto exento de olor como bares, hospitales, hoteles, lugares con poca ventilación, etc.

Para superficies con grasa, nicotina, etc es aconsejable no aplicar capas finales vía agua, pues deben respetarse tiempos largos de repintado.



EQUIPOS DE PINTADO
Y COMPLEMENTOS

Polígono Ind. Agustinos, C/G, Nave D45
Teléfono: 948 302 515
E-mail: info@pinturasbiurdana.com
31160 ORKOIEN (Navarra)

30
aniversario
1982
2012

GOTELET
AEROGRAFIA
AIRLESS
ELECTROSTATICA
SEÑALIZACION VIAL
COMPRESORES

SELLADORA SINTÉTICA

INDICACIONES DE APLICACIÓN DE PRODUCTO:

CONDICIONES Y TEMPERATURA DEL SUBSTRATO:

- La temperatura del sustrato debe estar al menos 3°C por encima del punto de rocío. $T^a > 5^{\circ}\text{C}$
- Evitar temperaturas excesivamente altas y exposición directa a luz solar intensa $\geq 35^{\circ}\text{C}$.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

- Maderas nuevas, directo, en maderas con exposición a la intemperie prolongada y pinturas antiguas, eliminación mecánica de las superficies de madera con deterioro estructural evidente y eliminación de pinturas antiguas que presenten mala adherencia o presenten una estructura rígida con mala adherencia sobre el sustrato.
- Adecuado para hierro expuesto al interior preferentemente.
- Pladur: Directo tras limpieza de elementos mal adheridos.

ACABADOS ADECUADOS Y COMPATIBLES:

ADECUADOS:

- Pinturas Plásticas y Acrílicas, Esmaltes sintéticos, Sistemas Acuatón.

INSTRUCCIONES DE USO:

- Agitar enérgicamente antes de aplicar, preferentemente agitación mecánica.
- La temperatura de la pintura es conveniente que sea similar a 20°C con el fin de no tener que añadir disolvente en exceso para obtener una viscosidad adecuada de aplicación.

SISTEMA DE APLICACIÓN RECOMENDADA:

- Brocha, rodillo y pistola en cualquiera de sus versiones.

INSTRUCCIONES APLICACIÓN - INDICACIÓN MÁX. DISOLVENTE PERMITIDO:

TIPO DE DISOLVENTE ADECUADO:

Disolvente ECO I sin olor.

-A BROCHA O RODILLO: Adicción de 5-10 %.

-A PISTOLA AEROGRAFICA: 10-15% Paso de boquilla: 2-3 mm Presión de aire: 3-4 atmósferas

-A PISTOLA AIRLESS: 0-10% Paso de boquilla: 0,6 mm Presión de la máquina: 120-150 atmósferas

-DISOLVENTE DE LIMPIEZA: Disolvente S/R o Disolvente de Limpieza.



EQUIPOS DE PINTADO
Y COMPLEMENTOS

Polígono Ind. Agustinos, C/G, Nave D45
Teléfono: **948 302 515**
E-mail: info@pinturasbiurdana.com
31160 ORKOIEN (Navarra)

30
aniversario
1982
2012

GOTELET
AEROGRAFIA
AIRLESS
ELECTROSTATICA
SEÑALIZACION VIAL
COMPRESORES

SELLADORA SINTÉTICA

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DE PRODUCTO TOMADAS A 20°C Y 65% DE HR:

COLORES: Blanco y colores pastel bajo demanda.

GRADO DE BRILLO: Mate - Mate sedoso.

TIEMPOS DE SECADO: Datos tomados según espesor recomendado.

POLVO: 1/2 - 1 horas.

TACTO: 2 - 3 horas.

TOTAL: 4 - 6 horas.

REPINTADO: 12 horas.

LIJADO: 24 horas.

DENSIDAD: 1300 Gr/Lt. S/ color.

SÓLIDOS EN PESO: 77 % +/- 2% según color.

V.O.C: 345 gr/Lt.

RENDIMIENTO: Sobre fondos preparados y espesor recomendado:

En laboratorio: 10.40 – 13.00 m²/Lt.

Práctico: 7.80 – 10.40 m²/Lt.

VISCOSIDAD SUMINISTRO: De 160 a 190 seg. (Copa Ford nº 4).

ESPESOR EN MICRAS RECOMENDADO: 50- 80 S/Sistema de aplicación.

MÍNIMO: 25 micras.

MÁXIMO: 75 micras.

Esta información se basa en nuestra experiencia y se da de buena fe, sin que ello implique responsabilidad alguna en la correcta aplicación de nuestros productos y uso de sistemas de aplicación. Este producto puede variar sus características sin previo aviso.