



# OLEO MATE INTER

## ESMALTE ALQUIDICO SIN BRILLO

### DESCRIPCION

OLEO MATE INTER es un esmalte sin brillo, formulado con resinas alquídicas modificadas, de excelente adherencia y resistencia al lavado.

### USOS DEL PRODUCTO

Se recomienda su uso en todo tipo de superficie de mampostería, como yeso, cemento, madera y acero, otorgando un elegante acabado sin brillo, resistente y de alta protección. Esta disponible en diferentes colores según carta. OLEO MATE INTER se aplica generalmente en dos manos, tanto sobre superficies nuevas como previamente pintadas, pero adecuadamente preparadas.

### PROPIEDADES TIPICAS

Tipo	Alquídico modificado
Sólidos en volumen	30% +/- 2%
Sólidos en peso	52% +/- 2%
Número de componentes	Uno (1)
Contenido de volátiles (VOC)	Para color blanco puro, sin reducción: 320 gr/lit
Colores	Según carta de colores
Acabado	Mate o semi mate, a elección
Espesor seco recomendado	1.0-1.5 mils secos (25.0-37.5 micrones) por capa 4.0-6.0 mils húmedos
Rendimiento teórico	32 m <sup>2</sup> /gln. a 1.5 mils secos, sin considerar pérdidas por aplicación
Rendimiento práctico	19.2 m <sup>2</sup> /gln. a 1.5 mils secos considerando 40% de pérdidas El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y el estado de la superficie
Resistencia al calor seco	90° C máximo
Solvente para dilución y limpieza	DILUYENTE N° 4

### TIEMPOS DE SECADO, a 3.0 mils húmedos, 25° C y 50% de humedad relativa\*

Al tacto	2-3 horas
Repintar	24 horas

\*Los tiempos de secado dependen de la temperatura, humedad relativa y del espesor aplicado.

### PREPARACION DE SUPERFICIE

Las superficies previamente pintadas deben limpiarse bien para quitarles la grasa, el polvo, etc. Si la superficie a pintar tiene brillo, lijar esta suavemente para generar rugosidad y facilitar la adhesión. Sobre superficies nuevas deben aplicarse dos manos de OLEO MATE INTER.

#### PAREDES

En el caso de paredes previamente pintadas, se limpiarán tal como se indica líneas arriba. Cuando se trata de superficies pintadas anteriormente con temple, este se debe quitar por completo con un cepillo de alambre, luego aplicar una mano de SELLADOR ANTIALCALINO. En paredes recién construidas, dejar secar de dos a tres meses y aplicar una mano de SELLADOR ANTIALCALINO para sellar la porosidad y obtener un mejor acabado, mayor rendimiento y evitar la saponificación que ocurre con los acabados óleo-resinosos. Dejar secar el SELLADOR ANTIALCALINO durante 6 horas antes de aplicar el OLEO MATE INTER.

Última revisión, enero 2016



# OLEO MATE INTER

## ESMALTE ALQUIDICO SIN BRILLO

### MADERA

SOBRE SUPERFICIE NUEVA

Aplicar dos manos de OLEO MATE INTER; dejar secar la primera mano por 24 horas, lijar suavemente y aplicar la segunda mano. En caso de madera muy porosa, aplicar antes una mano de BASE BLANCA PARA MADERA o LACA SELLADORA, para obtener un mejor acabado.

### ACERO

Para una mayor protección contra la oxidación de la superficie de acero, aplicar previamente una o dos manos de INTERCORE ZINCROMATO o INTERCORE PRIMER. Para el anticorrosivo, la preparación de superficie debe ser como mínimo limpieza manual o mecánica según norma SSPC-SP2 o SP3. Optimo Arenado Comercial según norma SSPC-SP6. Perfil de rugosidad 0.5-1.0 mil.

## PREPARACION DEL PRODUCTO

Agitar vigorosamente hasta homogenizar. Usar tal y como viene en el envase.

## METODOS DE APLICACIÓN

- BROCHA Y/O RODILLO

No requiere dilución. De ser necesario, diluir con DILUYENTE N° 4.

- PISTOLA CONVENCIONAL

Diluir aproximadamente al 20-25% con Diluyente N° 4. Equipo de Vilbiss o similar, casquillo 704, pico de fluido E, F, FF, presión de atomización 50 psi, presión de pintura 15 - 20 psi.

NOTA: Los porcentajes de dilución que se indican se aplican solo si se usan los espesores y equipos recomendados.

Cualquier consulta adicional contactarse con el Departamento de Servicio Técnico de INTERPAINTS.

## CONDICIONES AMBIENTALES DE APLICACIÓN

- TEMPERATURA AMBIENTE: Mínimo: 5° C-máximo: 40° C
- TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE: Mínimo: 5° C-máximo: 35° C
- HUMEDAD RELATIVA: Mínimo: 10 %-máximo: 85 %

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 3° C por encima de la temperatura del punto de rocío.

## SISTEMAS RECOMENDADOS

- **Acero-base zincromato**

1 capa de INTERCORE ZINCROMATO a 1.5-2.0 mils secos

2 capas de OLEO MATE INTER a 1.5 mils secos/capa

- **Acero-base alquídica estirenada**

1 capa de INTERCORE PRIMER a 1.5-2.0 mils secos

2 capas de OLEO MATE INTER a 1.5 mils secos/capa

- **PAREDES**

1 capa de SELLADOR ANTIALCALINO a 1.0-1.5 mils secos

2 capas de OLEO MATE INTER a 1.5 mils secos/capa

\*Los sistemas detallados solo son una referencia; existen otros sistemas igualmente apropiados.

## CONDICIONES DE ALMACENAJE

El tiempo de vida útil en almacén es de doce (12) meses sin usar y a condiciones normales de almacenamiento, en ambiente fresco y ventilado (25° C).

Última revisión, enero 2016