



PRIMER ACRILICO ENTINTABLE BASE ENTINTABLE

DESCRIPCIÓN

Es una base acrílica de secado al aire, sus componentes especiales le proporcionan una película de buena adherencia y dureza, evitando la disminución de brillo de las capas de acabado, puede ser entintado con Ultra Premium Lac hasta 10% en volumen con la finalidad de obtener un color de fondo, de acuerdo al color de acabado a aplicar.

USOS

Recomendado en sistemas de repintado automotriz, donde se requiere tiempos de secado rápido con buena facilidad de lijado, buena capacidad de relleno y adherencia sobre hierro, fibra de vidrio y galvanizado.

Se recomienda como base de un sistema acrílico, utilizándose como acabado cualquier esmalte acrílico o poliuretano.

1. CARACTERÍSTICAS

- VEHÍCULO
Resina Acrílica modificada.
- SÓLIDOS EN VOLUMEN
60 % +/- 2
- SÓLIDOS EN PESO
74 % +/- 2
- COLOR
Gris claro, Blanco, Negro, Rojo oxido
- ACABADO
Satinado.
- CONTENIDO DE VOLATILES (VOC)
Para color puro
Sin reducción: 352 gr. /Lt.
- NUMERO DE COMPONENTES
Uno.
- TIEMPO DE SECADO
A 2 mils húmedos y 50% H. R.

NOTA: Los tiempos de secado varían de acuerdo al espesor de película aplicado y la temperatura del medio ambiente.

- ESPESOR DE PELÍCULA RECOMENDADO
De 1.5 - 2.0 mils secos por capa.
Aplicar de dos a tres pasadas medias húmedas de spray, dejando orear mínimo 5 minutos entre pasadas.

- RENDIMIENTOS
Aproximadamente 45 m²/gln a 2.0 mils secos por capa, sin considerar pérdidas por aplicación.
Estos rendimientos podrán variar en función de la rugosidad de la superficie.
27 m²/gln a 2.0 mils secos considerando 40% de pérdidas.

- SOLVENTE PARA DILUCIÓN Y LIMPIEZA
Thinner Estándar o Thinner Acrílico.

	25°C
Al tacto	5- 10 min.
Al tacto duro	2 hrs.
Repintar Min.	4 hrs.
Lijado Min.	2 hrs.



- TIEMPO DE ALMACENAJE
12 meses sin usar y a condiciones normales de almacenamiento, en ambiente fresco y ventilado.

2. PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- HIERRO O GALVANIZADO
Mínimo limpieza manual o mecánica según norma SSPC-SP-1, 2 ó 3. Usando solvente quita grasa y lijas con la finalidad de eliminar todo tipo de contaminantes y lograr un buen perfil de rugosidad.

3. CONDICIONES AMBIENTALES DE APLICACIÓN

- TEMPERATURA AMBIENTE:
Mínimo: 5°C
Máximo: 40°C
- TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE:
Mínimo: 5°C
Máximo: 35°C

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

- HUMEDAD RELATIVA:
Mínimo: 10%
Máximo: 85%

4. FORMA DE APLICACIÓN

- PISTOLA CONVENCIONAL
Reducir con 100 - 150% en volumen con Thinner Estándard o Thinner Acrílico.
Presión de atomización 35-45 psi.

5. ACABADOS RECOMENDADOS

- Ultra Premium Lac colores
- Ultra Gloss
- Esmaltes Poliuretanos
- Esmaltes Epóxicos

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

Cualquier consulta adicional contactarse con nuestro Departamento de Servicio Técnico.