

Ficha Técnica

Imprimante Acrílico THPrimer

Seguridad que dura más.

Recomendada para demarcación vial horizontal en espesores bajos, como imprimación previa para demarcar con acrílicos o termoplásticos por método manual o pulverización sobre hormigones y asfaltos.

> **Ámbito de aplicación**

- Vías urbanas.
- Vías interurbanas.
- Estacionamientos exteriores.
- Autopistas.
- Rutas

> **Usos**

- Imprimación previa a demarcar.

> **Información Técnica Pintura**

IMPORTANTE: VER RECOMENDACIONES PREVIAS DE APLICACIÓN

Ensayo	Unidades	Valor	Especificación
Aspecto	Visual	Líquido transparente	Líquido transparente
Material no volátil, en peso	g/100 g	16,1	16 ± 2
Material no volátil, en volumen	cm ³ /100 cm ³	12,0	12 ± 2
Viscosidad Copa Ford °4	Seg	11	11 ± 2
Densidad relativa (sin microesferas incorporadas)	g/mL	0,80	0,80±0,03
Tiempo de secado, 200 µm, 25 °C	Min	5	≤ 30

> **Recomendaciones previas a la aplicación**

- Realice una evaluación previa del sustrato a demarcar, como tipo, estado y edad, especialmente sustratos desgastados con relieves de áridos.
- Realice una evaluación previa de las condiciones ambientales antes de demarcar.
- Realice una limpieza exhaustiva del sustrato a demarcar.
- Homogenice vigorosamente siempre el producto antes de utilizar.
- Si aplica manualmente, humecte el rodillo a utilizar con el producto por algunos minutos.
- Si aplica mecánicamente, ambiente el equipo airless mediante recirculación del producto por algunos minutos.
- Si aplica mecánicamente, verifique la presión, distancia y que las boquillas sean las adecuadas para la correcta formación del abanico de rocío.
- Para ambos sistemas de aplicación, dosifique correctamente la cantidad de material para demarcar, realizando una prueba en una lata metálica antes de demarcar.
- Asegúrese que las demarcaciones sequen en profundidad antes de demarcar con **PINTURA ACRÍLICA THACRIL O TERMOPLÁSTICA THPAINT**

> **Precauciones**

- Aplique sobre una superficie limpia, seca, libre de polvo (polución), grasa o aceite, tomando en cuenta que no exista amenaza de lluvia 24 horas antes y después.
- Almacene en las condiciones recomendadas por el fabricante.
- Verifique previamente el estado del sustrato a demarcar, ya que sustratos muy desgastados con exposición de árido causarán desprendimiento prematuro de la demarcación.
- Verifique el comportamiento del producto antes de demarcar especialmente en casos de hormigones pulidos o cepillados con residuos de lechadas superficiales que provocan desprendimientos del material. Considere realizar tratamiento químico con ácido clorhídrico diluido al 10%.
- Antes de demarcar inspeccione visualmente en asfaltos si existen residuos de hollín de su fabricación en la calzada, ya que afectan la visibilidad a corto plazo de las demarcaciones, considere lavar con solución jabonosa previo a demarcar.
- Verifique en el caso de asfaltos nuevos con edad menor a 45 – 60 días posibles cambios de color tomando una leve tonalidad amarilla.
- Verifique que las boquillas del pulverizador se encuentren en buen estado, ya que pueden provocar una incorrecta formación del abanico de rocío, obteniendo demarcaciones con espesores irregulares.
- Dosificaciones irregulares retardan tiempos de secado en algunos sectores.
- Asegúrese de secado en profundidad del producto, ya que secados no adecuados pueden provocar englobamiento del producto de terminación.
- **Si presenta dificultades durante la demarcación, NO CONTINÚE**, comuníquese inmediatamente con nuestro departamento técnico.

> **Modo de aplicación sugerida**

Agite vigorosamente por medios manuales o mecánicos el envase de producto siempre antes de utilizar, demarque con **IMPRIMANTE ACRÍLICO THPRIMER** por método manual (rodillo) o pulverización (Tipo Airless) asegurando un espesor húmedo de al menos 300 µm húmedos, previo a la aplicación del producto de terminación.

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA PARA EXTRUSIÓN:

Para 26 bolsas de **PINTURA TERMOPLÁSTICA EXTRUSION THPAINT** de 25 kg, utilizar para imprimir una lata de **IMPRIMANTE ACRÍLICO THPRIMER** de 20 L para una correcta adherencia del material termoplástico.

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA PARA PULVERIZACIÓN:

Para 13 Bolsas de **PINTURA TERMOPLÁSTICA SPRAY THPAINT** de 25 kg, utilizar para imprimir una lata de **IMPRIMANTE ACRÍLICO THPRIMER** de 20 L para una correcta adherencia del material termoplástico.

> **Rendimiento aproximado**

Posee un rendimiento aproximado de 10 mts² x litro.

> **Colores**

Se encuentra disponible en incoloro transparente.

> **Presentación**

Lata metálica de 20 L y tambor de 200 L aproximadamente.

> **Almacenamiento**

- Mantener en envase cerrado, en lugar fresco, seco, bien ventilado, protegido de la luz y las altas temperaturas, de acuerdo a la normativa internacionales vigentes para almacenamiento de productos inflamables.
- Si el producto se almacena en las condiciones previamente descritas se puede considerar una vida útil de hasta 12 meses.

La información técnica contenida en este documento debe considerarse sólo de referencia, ya que no constituye una especificación y está sujeta a cambios sin previo aviso. Para mayor información y/o asesoría técnica, consulte a nuestros ejecutivos.