



# ASPROVIAL

## PINTURA ACRILICA PARA PISOS Y DEMARCAACION VIAL

### DESCRIPCION

Es una pintura acrílica base acuosa, formulada con una resina acrílica, de nueva tecnología, que proporciona una película con mayor resistencia al desgaste y tránsito, que las resinas usadas comúnmente. Incluye en su formulación cargas minerales especiales y fibras que refuerzan aun más la película de la pintura de tráfico. Evita el cuarteamiento en el asfalto al no contener solventes. Posee un buen poder cubriente que ofrece a la película una gran visibilidad. Su adherencia al concreto o asfalto es excelente. Disponible en versiones reflectiva y no reflectiva

### USOS

Ha sido desarrollada para uso sobre pisos ya sean de concreto o asfalto, demarcación de estacionamientos, rayado vial de carreteras, canchas deportivas o aeropuertos donde no se permite o este restringido el uso de solventes. Desarrollada para aplicarse sobre áreas que requieran resistencia al tránsito, ya sea peatonal o vehicular. Dada sus propiedades elásticas, es ideal para sustratos sometidos a cambios fuertes de temperatura o en zonas de frecuentes lluvias. Posee propiedades impermeabilizantes

### VENTAJAS:

- Excelente resistencia a la intemperie.
- Resistencia al tráfico vehicular.
- Rápido secamiento.
- Producto no inflamable.
- Baja emisión de solventes a la atmosfera
- Excelente adhesión sobre asfalto y concreto
- Alta durabilidad y dureza

La durabilidad promedio de Asprovial aumenta a medida que se incrementa el espesor seco aplicado, sin embargo a mayor espesor de película, mayor es el tiempo de secado. Las condiciones de la vía, volumen de tráfico, etc., alargan o recortan el tiempo de vida útil de la capa de pintura, pero en general es 50 a 70 % mayor que las pinturas de tráfico convencionales base solvente tipo alquidicas

**MEDIDAS DE SEGURIDAD, ALMACENAJE Y EMPAQUE:** Producto de mínima toxicidad, sin embargo evite contacto con la piel y los ojos. Almacenar en envases cerrados, en lugar bajo techo y fresco, lejos del alcance de niños. Para limpieza de los equipos utilice agua inmediatamente que termine de aplicar o se detenga la aplicación.

**EMPAQUE:** Tambores 53 gal, Cuñetes 05 gal y galones plásticos

# ASPROVIAL

## PINTURA ACRILICA PARA PISOS Y DEMARCACION VIAL

### DATOS TECNICOS

Aspecto de la película	Lisa semi mate
Color	Blanco, Amarillo, Verde, Rojo y Azul
Secado	15 min (al tacto), 45 minutos (transito). 7 días máxima resistencia
Rendimiento	55 ML por galón aprox, líneas 15 cms ancho y 15 Mils EPS
Viscosidad	75 a 85 KU
Espesor de película seca EPS	15 a 18 mils (27 a 30 mils de EPH).
% sólidos por volumen	60 +/- 1 %

### MODO DE EMPLEO

La superficie deberá estar limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa, piedras y otros contaminantes. **ASPROVIAL** se aplica sobre superficies debidamente preparadas. En caso de detectarse contaminación por grasa o aceite, esta se deberá eliminar según norma SSPC-SP-1, utilizando limpieza con solventes, agua y jabón, desengrasantes industriales u otro material adecuado dependiendo del grado de contaminación pre-existente. Para aplicaciones sobre asfalto nuevo, se debe tomar la precaución de revisar que el mismo haya curado apropiadamente, la mayoría de los asfaltos requieren de un mínimo de 2 semanas para su curado, sin embargo, esto podría variar dependiendo del tipo y calidad. Un asfalto que no ha curado apropiadamente podría ocasionar desprendimiento de la capa aplicada, ahora bien, si no se tiene la seguridad del curado se recomienda la realización de una prueba mediante la aplicación de una línea en un área pequeña y observar los resultados antes de terminar el rayado del área entera.

Hay que tener particular cuidado con los asfaltos frescos debido a la tendencia de estos a producir sangrado, en caso de que se requiera aplicar sobre este recomendamos la aplicación de una primera capa delgada, dejar secar y en aproximadamente una semana revisar el comportamiento del producto, posteriormente aplicar la capa regular de pintura para terminar el rayado requerido.

Cada aplicador debe revisar cuidadosamente el tipo de superficie a ser pintada y de esta manera escoger el método a emplear. El pintar una superficie de concreto nuevo con menos de 2 meses de envejecimiento no es recomendable. El tiempo de vida útil del sistema aumentará a medida que mejore el grado de preparación de la superficie.

Asprovial no requiere dilución. La adición de agua puede ocasionar retardo en el tiempo de secado.