

# Ficha Técnica

## UltraVial Acril.

**Descripción del Producto:** Producto de secado rápido, diseñado para permitir el tránsito en un breve período tras su aplicación. Contiene resinas acrílicas plastificadas. Ofrece alta resistencia a la abrasión y a las condiciones climáticas, conservando su color a lo largo del tiempo. Es ideal para aplicaciones que requieran un acabado reflectante, ya que permite la incorporación de microesferas de vidrio. Su formulación garantiza que no afecte ni altere superficies asfálticas durante su aplicación.

Su uso resulta eficiente para la demarcación de zona viales, especialmente rutas, avenidas, aeropuertos, hangares, estacionamientos y galpones.

**Fabricado bajo Normas ISO 9001, aprobado y auditado por Bureau Veritas y UKAS Quality Management.**

## Propiedades

**Color:** Blanco - Amarillo. También ofrecido conforme a los colores de la carta RAL, y otros generales a requerimiento.

**Textura.** Mate.

**Sólidos en Volumen:** 45 % (valor teórico)

**Peso Específico:** Aprox. 1,36 gr/ml

**Almacenaje:** 2 años.

**Rendimiento y Número de manos:** 2,55 m<sup>2</sup> por litro por 200 micrones. 1 a 2 manos.

**Tiempo para liberar al tránsito ("pick up time") :** 20 minutos.

**Repintado mínimo :** 20 – 30 minutos

# Preparación de la Superficie y Aplicación.

---

## Tratamiento previo:

### 1. Limpieza:

- Asegúrese de que la superficie de concreto o asfalto esté limpia, seca y libre de partículas sueltas, polvo, grasa, humedad o contaminantes.
- Retire restos de materiales en mal estado, como pintura deteriorada o suciedad adherida.

### 2. Inspección:

Verifique que el sustrato esté en condiciones óptimas para recibir el producto, sin daños estructurales, fisuras activas ni humedad residual visible.

## Aplicación

### 1. Preparación del producto:

- Homogeneice el producto antes de su uso para garantizar una mezcla uniforme.
- Si es necesario ajustar la viscosidad, diluya ligeramente con el solvente recomendado por nuestros técnicos, respetando las indicaciones del fabricante.

### 2. Acabado reflectante (opcional):

- Mezcle microesferas de vidrio en el envase a razón de 300 gramos por litro de pintura.
- Durante la aplicación, y mientras la pintura aún esté fresca, esparza adicionalmente 300 gramos de microesferas por litro aplicado sobre la superficie para lograr un acabado

reflectante uniforme.

### 3. Métodos de aplicación:

- Spray (equipos viales): Ideal para cubrir grandes superficies de forma uniforme, ajustando la presión del equipo según las recomendaciones del

fabricante.

#### 4. Capas:

Aplique de 1 a 2 manos según el nivel de cobertura deseado, dejando el tiempo de secado necesario entre cada capa.

## Salud y Seguridad

---

- Trabaje en condiciones climáticas óptimas (temperatura y humedad controladas) para asegurar un secado adecuado.
- Limpie las herramientas utilizadas inmediatamente después de la aplicación con el solvente recomendado.
- Siga siempre las indicaciones específicas del fabricante para garantizar el rendimiento del producto.

## Salud y Seguridad

---



Mantener fuera del alcance de los niños. - Evitar su ingestión, contacto con ojos y mucosas y exposición prolongada con la piel. - Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado. - Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio al manipular el polvo seco). -

Producto inflamable. Mantener alejado de llamas, chispas o fuentes de calor. En caso de incendio, no utilizar agua para extinguir, sino extintores adecuados como dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), polvo químico seco o espuma. Ante derrames, contener el material con arena u otro absorbente apropiado y desechar según las normativas locales.

**Aclaración:** La información suministrada en la hoja de seguridad se basa en nuestro conocimiento. Sin embargo, no podemos tener control sobre la calidad o condición del sustrato u otros factores que puedan afectar el uso y la aplicación de este producto. Por lo tanto, no podemos aceptar ninguna responsabilidad sobre lo que surja del comportamiento del producto, o por cualquier daño o pérdida proveniente del uso del mismo.