

TRÁFICO ACRÍLICO SEÑALIZACIÓN

Rev: 05



DESCRIPCIÓN

Es una pintura en base a resina acrílica termoplástica con disolvente orgánico y pigmentos de alta calidad, destinada a la señalización horizontal.

INDICACIONES - CAMPO DE APLICACIÓN

Se recomienda su uso en la señalización horizontal de pavimentos bituminosos y de hormigón, formulada especialmente para señalización retro reflexiva con microesferas de vidrio normales y tratadas.

- Buena adherencia sobre firmes nuevos y en repintados sobre pinturas alcídicas y termoplásticos en caliente.
- Puede emplearse directamente sobre asfalto nuevo por su elevada resistencia al sangrado.
- Excelente blancura y secado rápido.

Modo de empleo: Remover bien el contenido del envase hasta su perfecta homogeneización. Aplicación con MÁQUINA PINTABANDAS ADECUADA (equipada con pistolas de pulverización por aire o por alta presión – *airless*). También es posible la aplicación con zapatón, brocha o rodillo.

Aplicar sobre superficies limpias y secas a Tª no inferior a 5°C ni superior a 40°C y cuando la Tª ambiente exceda al menos en 5°C el punto de rocío.

Reflectorización: Se consigue por vertido de microesferas de vidrio sobre la película de pintura inmediatamente después de aplicada. Utilizar la cantidad de microesfera indicada en pliego o especificaciones. Normalmente, una reflectorización adecuada se consigue con dosificaciones desde 350 gr/m². Si se usan microesferas con tratamiento superficial consultar su compatibilidad con el producto.

Dilución: Habitualmente no es necesaria. Cuando se precise, en función de las condiciones de aplicación, no debe excederse la cantidad de 3% de disolvente sobre pintura, teniendo en cuenta esta cantidad para la caracterización. Para impregnación de soportes se puede diluir con un 10 % máx. de tolueno/disolvente universal 800.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

PINTURA HÚMEDA:	PINTURA SECA:
Aspecto: Dispersión resinas acrílicas puras Densidad: 1,62 +- 0,02 Kg/Lt. Contenido en sólidos: 64% Acabado: Satinado a 85º <3 VOC: Valor límite de la UE (Cat. A/I): 500 g/l (2010) Contenido máximo: 416g/L	Rendimiento por capa: Superficies nuevas: 4-5 M²/kg. Superficies pintadas: 6-7 M²/kg. Secado al tacto: (a 23º C y 400 micras): 20 a 30 min. Tiempo de apertura al tráfico mínimo 1 hora. Seco total: 6 horas. Lavabilidad (ISO 11998): <5 micras de desgaste CLASE 1

Limitaciones:

No aplicar en caso de condiciones meteorológicas adversas.

No aplicar si el pavimento presenta suciedad, humedad u otros contaminantes. En hormigón nuevo los restos de lechadas y líquidos de curado pueden perjudicar seriamente la adherencia.

En hormigones pulidos o muy desgastados no se puede garantizar una adherencia perfecta.

Limpieza de utensilios: Disolvente Limpieza o Tolueno.

ALMACENAMIENTO: En lugares donde no se produzcan temperaturas extremas. Además preservar de la exposición directa al sol.

APLICACIÓN: Útiles de aplicación: Mediante rodillo, brocha o pistola.

REPINTADO: A partir de 2 horas.

COLORES: Blanco, Amarillo, Rojo, Azul.

ENVASES: 25 y 5 Kg.



La información de esta ficha técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.