# FICHA TÉCNICA



# MARCADOR TOPOGRÁFICO 360°

## 1. Descripción

Marcador fluorescente en spray para señalización topográfica y marcado temporal sobre diferentes substratos y en diferentes colores. Pintura muy visible que permite la lectura de signos, letras o números con facilidad.

## 2. Propiedades:

- Permite pulverizar en todas direcciones 360°
- Tapón de seguridad
- Secado muy rápido
- Colores fluorescentes y de alta luminosidad
- Gran durabilidad del color
- Excelente adherencia
- Puede aplicarse sobre gran variedad de sustratos
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas
- Resistente a bajas temperaturas
- Muy fácil aplicación
- Exento de metales pesados
- Emissions dans l'air intérieur \* (Décret n°2011-321 du 23 mars 2011) : A. La información sobre el nivel de emisión de sustancias volátiles dentro del aire interior, presentan un riesgo de toxicidad por inhalación, en una escala de A+ (emisiones muy fiables) a C (fuertes emisiones)



## 3. Usos recomendados

Indicado para la señalización y el marcaje temporal en diferentes aplicaciones, como por ejemplo: Señalizaciones topográficas, Estudios geológicos, Minería y Canteras, Construcción, Obras Públicas, Mantenimiento de autopistas y carreteras, Eventos públicos, Industria en general, Decoración... Puede aplicarse en asfalto, hormigón, piedra, arena, madera, metal...

### 4. Presentación

Colores: Ver carta de colores

Envases: De 650/500 ml

Revisión 06 Mayo '14 Página 1 de 2

#### 5. Características técnicas:

Naturaleza Resina acrílica

• Pigmentos Fluorescentes y extendedores

Disolventes Cetonas y Naftas

• Propelente Hidrocarburos, ricos en C3 y C4

• Densidad  $0.95 \pm 0.02$  gr./cc

• Viscosidad  $14 \pm 1$  seg. (Copa Ford Nr. 4, 20°C).

• % sólidos en peso  $46 \pm 1$  % (Valor teórico)

• VOC 514  $\pm$  1 gr./l (Según color)

• Brillo < 5 %

• Rendimiento: 650/500ml; 2 m<sup>2</sup> según el soporte

• Tiempos de secado a 20°C: Superficial: 10 min. Total: 20 min. Repint.: A los 5 min.

• Temperatura de aplicación De 5 a 35°C

Resistencia del pintado al calor
Recomendado hasta 150°C

Inflamabilidad Extremadamente Inflamable

• Presión: 4 bars a 20°C / 7-8 bars a 50°C

• Limpieza Disolvente limpieza en spray

Vida del producto > 3 años

### 6. Instrucciones

Agitar enérgicamente el aerosol durante 1 minuto después de que suenen las bolas mezcladoras.

Después de cada uso limpiar con un papel o trapo la boquilla para evitar su obturación.

No aplicar sobre equipos conectados. Utilizar en zonas bien ventiladas.

### 7. Seguridad

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas.

Para más información consultar la Ficha de Seguridad.

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos.



Polígono Industrial Empalme Carretera de l'Arboç a Llorenç, Km. 4,7 Tel. +34 977 67 76 05 Fax. +34 977 67 80 72 43712 LlORENÇ DEL PENEDÈS (Tarragona) novasol@novasolspray.com

Revisión 06 Mayo '14 Página 2 de 2