



## ACRILICO TRAFICO CIUDAD

### FORMATO DE VENTA

15L, 4L, 750ML

### DESCRIPCIÓN

Pintura al disolvente formulada con copolímero estireno-acrílico termoplástico, para señalización horizontal de pavimentos de hormigón y bituminosos. Seca y endurece muy rápidamente y tiene gran resistencia a la abrasión. Puede convertirse en reflectante por proyección de micro esferas de vidrio. Buen comportamiento en repintado sobre acrílico, alcídica y otros tipos de pinturas. Para utilizar como señalización reflexiva incorporar en post-mezclado micro esferas de vidrio normales o tratadas (mínimo 50% en peso de la pintura a aplicar).

### ÁMBITO DE APLICACIÓN

Exterior/Interior  
Carreteras  
Aeropuertos  
Vías urbanas  
Aparcamientos

### PROPIEDADES

- Seca y endurece muy rápidamente
- Gran resistencia a la abrasión
- Buena adherencia sobre asfalto
- Buena adherencia sobre hormigón
- Buen repintado sobre acrílico
- Señaliz. reflexiva esferas vidrio
- Sistema vial Tipo II

### DATOS TÉCNICOS

|                                |  |                                |            |
|--------------------------------|--|--------------------------------|------------|
| Color                          | Blanco, Amarillo, Rojo, Azul, Negro                    |                                |            |
| Brillo 60°                     | 5 ± 2  | UNE-EN ISO 2813                |            |
| Brillo 85°                     | 20 ± 3   | UNE-EN ISO 2813                |            |
| Densidad                       | 1,65 ± 0,05 g/ml                                       | UNE-EN ISO 2811-1              |            |
| Viscosidad                     | 100-120 KU   | UNE 48076                      |            |
| Sólidos en volumen             | 58 ± 2%  | UNE-EN ISO 23811               |            |
| Durabilidad (Seco, Húmedo)     | P7   | UNE-EN 13197                   | 3918/PRWII |
| Visibilidad N/D (Seco, Húmedo) | R4-RW2 / Q5B5  | UNE-EN 13197                   | 3918/PRWII |
| Resistencia al deslizamiento   | S2   | UNE-EN 13197                   | 3918/PRWII |
| COV                            | < 500 g/L . Valor máximo permitido por la UE: 500 gr/L | 2004/42/II A clasificación (i) |            |

**Rendimiento teórico** 13-15 m<sup>2</sup>/L - 8-10m<sup>2</sup>/Kg (40 micras secas)

**Tiempos de secado**  
**Secado polvo** 5 minutos  
**Secado sin pegajosidad** 15-30 minutos

**Tráfico peatonal**  
 Seco superficial (4-6 horas)  
 Tráfico rodado  
 Seco profundidad (24 horas)

**Dilución** 0-20% según sistema de aplicación

**Diluyente** TKROM DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS

**Limpieza** TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### SUPERFICIES NUEVAS O YA PINTADAS

Tanto las superficies nuevas o sin pintar, como las ya pintadas, deberán estar siempre bien limpias y secas. Eliminar cuidadosamente los posibles restos de aceites, grasas, líquidos de curado de hormigón, etc. etc. que pudiesen existir. Sobre asfalto aplicar directamente TKROM ACRÍLICO TRÁFICO CIUDAD. Sobre Cemento/Hormigón eliminar las eflorescencias y sales procedentes del fraguado mediante cepillado o fratasado y aplicar directamente TKROM ACRÍLICO TRÁFICO CIUDAD.

#### Notas:

Posible cuarteo en Slurry asfálticos. Verificar posibles sangrados sobre superficies asfálticas en cuyo caso, consultar con nuestro Departamento Técnico.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Temp. Substrato</b>      | Min. + 5°C / Max. + 35°C  |
| <b>Temperatura Ambiente</b> | 5°C / 35°C  |
| <b>Punto de Rocío</b>       | La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia. |

## SISTEMA DE APLICACIÓN

| SISTEMA DE APLICACIÓN | PRODUCTO                      | RENDIMIENTO  | DILUCIÓN                          | CAPAS |
|-----------------------|-------------------------------|--|-----------------------------------|-------|
| ACABADO               | TKROM ACRILICO TRAFICO CIUDAD | 13-15 m <sup>2</sup> /L -<br>8-10m <sup>2</sup> /Kg (40 micras secas) y capa | TKROM DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS | 1 o 2 |

## RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Preparación del producto:</b> | Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.  |
| <b>Método de aplicación:</b>     | Se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola.   |
|                                  | Puede ser aplicado mediante brocha, rodillo de pelo corto o proyección con equipo Airless (incluso máquina pinta bandas para proyección en frío). |
|                                  | Para proyección mediante equipo Airless, utilice lo siguiente: presión de ~150 bar, boquilla de ~0,38-0,53 mm, ángulo de aplicación de ~50°-80°   |
|                                  | Si fuese necesario usar TKROM DISOLVENTE 350 CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXTERIOR o TKROM DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS.                                |

## DATOS ADICIONALES

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Seguridad e higiene</b> | Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema. RESIDUO: PELIGROSO. CODIGO LER: 080111   |
| <b>Almacenaje</b>          | La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30° C ni inferiores a 5 °C será de 12 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.  |
| <b>Partida Arancelaria</b> | Código TARIC: 3208 3208 20 90  |
| <b>Nota</b>                | Nota: Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo. Para cualquier duda al respecto del tratamiento de las superficies citadas anteriormente o para el pintado de otros materiales específicos no contemplados en esta ficha, consultar el tratamiento adecuado a personal técnico acreditado por GRUPO TKROM. |