

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, alídica 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	54-58%	UNE-EN ISO 23811
Durabilidad (Seco, Húmedo)	P7	UNE-EN 13197 3918/PRVII
Visibilidad N/D (Seco, Húmedo)	R4-RW2 / Q5B5	UNE-EN 13197 3918/PRVII
Resistencia al deslizamiento	S2	UNE-EN 13197 3918/PRVII
COV	< 500 g/L . Valor máximo permitido por la UE: 500 gr/L	2004/42/II A clasificación (i)
Rendimiento teórico	13-15 m ² /L - 8-10m ² /Kg (40 micras secas)	
Tiempos de secado	Secado polvo: 5 minutos / Secado sin pegajosidad: 15-30 minutos	
Puesta en servicio	Tráfico peatonal: Seco superficial (4-6 horas) / Tráfico rodado: Seco profundidad (24 horas)	
Dilución	0-20% según sistema de aplicación	
Diluyente	DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS/ 350 CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXTERIOR	
Limpieza	TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302	

Los datos técnicos especificados pueden variar en caso de tintado del material.

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

Temp. Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Temperatura Ambiente	5°C / 35°C
Punto de Rocío	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	Producto	Rendimiento	Dilución	Capas
ACABADO	TKROM ACRILICO TRAFICO CIUDAD	13-15 m ² /L - 8-10m ² /Kg (40 micras secas) y capa	DISOLVENTE ACRILICO UHS/ CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXTERIOR	365 1 o 2 350 Y

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto:	Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
Método de aplicación:	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

Seguridad e higiene	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
Almacenaje	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.
Partida Arancelaria	Código TARIC: 3208 20 90
Nota	La información técnica contenida en este documento se proporciona de buena fe, basada en ensayos de laboratorio y experiencia práctica en condiciones normales. Sin embargo, los datos pueden sufrir variaciones, especialmente en caso de tintado del material o uso de colores intensos, donde parámetros como la densidad o los sólidos en volumen, podrían verse afectados sin comprometer las prestaciones del producto. Se recomienda al usuario verificar la idoneidad del producto para su aplicación específica y solicitar para su consulta la ficha de seguridad del color correspondiente a través de su distribuidor.

