



ACRILICO TRAFICO PROFESIONAL

FORMATO DE VENTA

15L

DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica al disolvente para señalización horizontal de pavimentos de hormigón y bituminosos. Seca y endurece rápidamente y tiene gran resistencia a la abrasión. Puede convertirse en reflectante por proyección de microesferas de vidrio. Buen comportamiento en repintado sobre acrílico, alídica y otros tipos de pinturas. Para utilizar como señalización reflexiva, incorporar en post-adición 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 85°	< 10	UNE-EN ISO 2813	
Densidad	1,54 ± 0,05 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
Viscosidad	90 ± 10 KU	UNE 48076	
Sólidos en volumen	52 ± 2%	UNE-EN ISO 23811	
Durabilidad (Seco/Lluvia/Húmedo)	P7 / P5 / P7	UNE-EN 13197	3919/PRRII
Visibilidad Nocturna (S/L/H)	R3 / RR1 / RW2	UNE-EN 13197	3919/PRRII
Visibilidad Diurna (S/L/H)	Q5B5	UNE-EN 13197	3919/PRRII
Resistencia deslizamiento (S/L/H)	S3 / S2 / S2	UNE-EN 13197	3919/PRRII
COV	< 500 g/L . Valor máximo permitido por la UE: 500 gr/L	2004/42/II A clasificación (i)	

Rendimiento teórico 12-14 m²/L - 7-9m²/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 ACRILICO TRAFICO PROFESIONAL. Sobre Cemento/Hormigón eliminar las eflorescencias y sales procedentes del fraguado mediante cepillado o fratasado y aplicar directamente TKROM ACRILICO TRAFICO PROFESIONAL.

Notas:

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

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Ambiente y Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Humedad substrato	Soporte seco con humedad < 5%.
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 DE APLICACIÓN	PRODUCTO	RENDIMIENTO	DILUCIÓN	CAPAS
ACABADO	TKROM ACRILICO TRAFICO PROFESIONAL	12-14 m ² /L - 7-9m ² /Kg (40 micras secas) y capa	TKROM DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS	1 o 2

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	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.