

# ACRILICO TRAFICO PROFESIONAL



## FORMATO DE VENDA

15L

### DESCRIÇÃO

Tinta acrílica com solvente para sinalização horizontal em pavimentos de betão e betuminosos. Seca e endurece rapidamente e apresenta elevada resistência à abrasão. Pode tornar-se refletora mediante a projeção de microesferas de vidro. Bom desempenho na repintura sobre tintas acrílicas, alcídicas e outros tipos de tintas. Para utilização como sinalização refletora, incorpore posteriormente microesferas de vidro normais ou tratadas (mínimo de 50% em peso da tinta a aplicar).

### ÂMBITO DE APLICAÇÃO

Exterior/Interior  
Estradas  
Aeroportos  
Vias urbanas  
Parques de estacionamento

### PROPRIEDADES

- Secam e endurecem muito rapidamente
- Elevada resistência à abrasão
- Boa aderência ao asfalto
- Boa aderência ao betão
- Boa repintura sobre acrílico
- Sinalização refletora em esferas de vidro
- Sistema rodoviário Tipo II

### DADOS TÉCNICOS

Cor	Branco, Amarelo, Vermelho, Azul, Preto	
Brilho 85°	< 10	UNE-EN ISO 2813
Densidade	1,54 ± 0,05 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidade	90 ± 10 KU	UNE 48076
Sólidos em volume	52-56%	UNE-EN ISO 23811
Durabilidade (Seco/Chuva/Húmido)	P7 / P5 / P7	UNE-EN 13197 3919/PRRII
Visibilidade noturna (S/L/H)	R3 / RR1 / RW2	UNE-EN 13197 3919/PRRII
Visibilidade diurna (S/L/H)	Q5B5	UNE-EN 13197 3919/PRRII
Resistência ao deslizamento (S/L/H)	S3 / S2 / S2	UNE-EN 13197 3919/PRRII
COV	< 500 g/L. Valor máximo permitido pela UE: 500 gr/L	2004/42/II Classificação (i)
Rendimento teórico	12-14 m <sup>2</sup> /L - 7-9 m <sup>2</sup> /kg (40 micrómetros secos)	
Tempos de secagem	Secagem ao toque: 5 minutos. Secagem sem pegajosidade: 15-30 minutos	
Colocação em serviço	Tráfego pedonal: Seco à superfície (4-6 horas). Tráfego rodoviário: Seco em profundidade (24 horas)	
Diluição	0-20%, consoante o sistema de aplicação	
Diluentes	DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS/ 350 CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXTERIOR	
Limpeza	TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302	

Os dados técnicos especificados podem variar em caso de tingimento do material.

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### SUPERFÍCIES NOVAS OU JÁ PINTADAS

Tanto as superfícies novas ou sem pintura, como as já pintadas, devem estar sempre bem limpas e secas. Remova cuidadosamente quaisquer resíduos de óleos, gorduras, líquidos de cura do betão, etc., que possam existir. No asfalto, aplique diretamente o TKROM ACRÍLICO TRÁFEGO PROFISSIONAL. No cimento/betão, elimine as eflorescências e as saís resultantes da cura através de escovagem ou alisamento com espátula e aplique diretamente o TKROM ACRÍLICO TRÁFEGO PROFISSIONAL.

#### Notas:

Possível formação de fissuras em slurries asfálticos. Verifique a eventual presença de sangramento nas superfícies asfálticas; nesse caso, consulte o nosso Departamento Técnico.

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura do substrato	Mín. + 5 °C / Máx. + 35 °C
Temperatura ambiente	Mín. + 5 °C / Máx. + 35 °C
Humidade do substrato	Suporte seco com humidade < 5%.
Ponto de orvalho	A temperatura do suporte deve estar, pelo menos, 3 °C acima da temperatura de orvalho, a fim de reduzir o risco de descolamento ou eflorescência.

## SISTEMA DE APLICAÇÃO

Sistema	Produto	Rendimento	Diluição	Camadas
ACABAMENTO	TKROM ACRÍLICO TRÁFEGO PROFISSIONAL	12-14 m <sup>2</sup> /L - 7-9 m <sup>2</sup> /kg (40 micrómetros secos) por camada	DISOLVENTE 365 ACRILICO UHS/ CLOROCAUCHO E SUPERLITE EXTERIOR	1 ou 2 350 E

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

Preparação do produto:	Agitar até se obter uma boa homogeneização do produto.
Método de aplicação:	Pode ser aplicado com pincel, rolo e pistola. Pode ser aplicado com pincel, rolo de pêlo curto ou por pulverização com equipamento Airless (incluindo máquinas de pintura de faixas para pulverização a frio). Para pulverização com equipamento Airless, utilize o seguinte: pressão de ~150 bar, bocal de ~0,38-0,53 mm, ângulo de aplicação de ~50°-80°. Caso seja necessário, utilize o TKROM SOLVENTE 350 CLOROCAUCHO E SUPERLITE EXTERIOR ou o TKROM SOLVENTE 365 ACRÍLICO UHS.

**DADOS ADICIONAIS****Segurança e higiene**

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar a rotulagem e a versão mais recente da Ficha de Segurança do mesmo, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outras questões relacionadas com este tema. RESÍDUO: PERIGOSO. CÓDIGO LER: 080111

**Armazenamento**

A estabilidade do produto nas suas embalagens originais, não abertas, a temperaturas ambientes não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C, será de 12 meses a contar da data de fabrico. O armazenamento deverá ser efetuado num local fresco e seco, nas embalagens originais, bem fechadas, sem sinais de deterioração e protegidas das geadas e da exposição direta ao sol.

**Posição pautal**

Código TARIC: 3208 20 90

**Nota**

A informação técnica contida neste documento é fornecida de boa-fé, com base em ensaios laboratoriais e na experiência prática em condições normais. No entanto, os dados podem sofrer variações, especialmente em caso de tingimento do material ou utilização de cores intensas, em que parâmetros como a densidade ou os sólidos em volume podem ser afetados, sem comprometer o desempenho do produto. Recomenda-se ao utilizador que verifique a adequação do produto à sua aplicação específica e que solicite, para consulta, a ficha de segurança da cor correspondente através do seu distribuidor.