

ESFERAS DE VIDRO PARA TRAFIC

INT/EXT

INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

REF^a 9800 ITC Nº 920

MAR-2016 (WP1669)



- Micro esferas de vidro de soda-cal tipo A para adição na tinta Trafic.
- Utilizado na pintura de marcação de estradas, rodovias e parques de estacionamento, para se obter o efeito retro-refletor, quando iluminadas pela luz das viaturas.
- Efeito: Retro-refletor da luz
- Aspeto: Micro esferas de vidro transparente

0,5 L

TIPO DE PRODUTO	LOCAL DE APLICAÇÃO	SUPORTES
Micro esferas de vidro	Interior/Exterior	Asfalto e betão

PROPRIEDADES

Fácil de aplicar ou espalhar

Bom poder retrorefletor

BENEFÍCIOS

Bom aplicabilidade

Facilita a visualização das vias

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- **Por mistura na tinta:** 30% (em volume)
- **Por espalhamento superficial: Manual ou automático** (Variável de acordo com a espessura da tinta ou com o efeito pretendido)

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Distribuição percentual	
(μ m)	% de passagem
250	100
212	95-100
180	85-100
106	15-55
63	0-10
Índice de refração	1,5
Densidade	2,5g/cm ³

Por observação através do microscópio há um min. de 80% de esferas perfeitas (entre 106 e 212 microns) e 3% no máx. de esferas angulares.

ESFERAS DE VIDRO PARA TRAFIC

INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

REF^a 9800 ITC Nº 920

MAR-2016 (WP1669)

Preparação da Superfície

- De acordo com as instruções de aplicação da tinta onde é adicionado

Aplicação

- Adicionar aos produtos líquidos ou pastosos de acordo com os valores especificados nas respectivas Informações Técnico Comerciais e homogeneizar perfeitamente antes de iniciar a aplicação da tinta. Homogeneizar periodicamente a tinta durante a aplicação para evitar a separação.

ou,

- Espalhar uniformemente o produto seco por cima do filme da tinta antes desta secar. Após secagem da tinta varrer ou aspirar as esferas que não ficaram coladas ao filme da tinta.

Sistema de Aplicação

Por mistura com produtos líquidos ou pastosos ou por espalhamento sobre o filme de tinta húmida com equipamento manual ou automático.

Limpeza da superfície

Por varrimento ou aspiração

Nota: Os valores apresentados como características, baseiam-se na FT do fornecedor da matéria prima e as informações são dadas de boa fé, à luz do conhecimento atual. Considerando as diferentes condições de trabalho, recomendamos que se procedam a ensaios prévios. Em caso de dúvidas consulte o nosso Serviço a Clientes 808 502 000 ou pelo Serviço de Atendimento Permanente das 8h às 20h através do telefone 917605736.