

34-650**TINTA MARCAÇÃO ESTRADAS**

Data de edição: Abril 2011

DESCRIÇÃO Tinta para marcação horizontal de estradas em pavimentos de alcatrão, betão e cimento**APLICAÇÕES PRINCIPAIS** Tinta formulada à base de resinas de borracha clorada modificada e pigmentos adequados. A sua secagem muito rápida torna-se especialmente indicada para os casos em que a interrupção do tráfego só possa ser feita por períodos muito curtos.

PROPRIEDADES	Acabamento	Mate
	Cor	Branco (0501) e Amarelo (1000)
	Componentes	1
	Sólidos em volume	47% (valor teórico) Para cor branca
	Massa Volúmica	1,44 ± 0,04 g/mL Para cor branca
	Espessura recomendada (seca)	Seca: 130 – 180 µm Húmida: 325 – 450 µm
	Nº de demãos	1
	Método de aplicação	Trincha, pistola
	Rendimento teórico	2,6 – 3,6 m ² /L (p/cor branca) Considerem-se as perdas por aplicação, irregularidades da superfície, etc.
	Tempo de secagem	A 20°C e 60 % HR: Superficial: 30 minutos Endurecimento: 1 hora (p/abertura ao tráfego) Os tempos de secagem dependem da temperatura, ventilação e espessura da tinta

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente boletim técnico. As informações e conselhos contidos neste boletim técnico são prestados de boa fé, resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de resultados satisfatórios. A nossa ÚNICA GARANTIA é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a CIN-Divisão SOTINCO verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.

34-650**TINTA MARCAÇÃO ESTRADAS**

Data de edição: Abril 2011

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Os pavimentos devem apresentar-se secos e isentos de óleos ou outras gorduras.

APLICAÇÃO

Em zonas fechadas deverão criar-se boas condições de ventilação durante a aplicação e secagem de forma a que os solventes sejam eliminados.

Condições ambientais de aplicação:

Temperatura	≥ 5 °C
Humidade relativa	≤ 90 %
Temperatura do suporte	2 - 3°C acima do ponto de orvalho

Equipamento de aplicação:

Esta tinta é normalmente aplicada com máquinas apropriadas, devendo os dados de aplicação ser determinados mediante a realização de ensaios com cada um dos equipamentos possíveis. De um modo geral, não deverá ser necessária a diluição da tinta, devendo o ajuste fazer-se por modificação das pressões de ar e escolha de bicos adequados.

Diluyente: 96-610.0000 (Dil. TM); Diluyente de limpeza: 96-250.0000 (Dil.Industrial)

INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR**Mecanismo de secagem** –Secagem por evaporação de solventes.**Compostos Orgânicos Voláteis (COV)**

Forma de fornecimento: < 466 g/L

Ponto de inflamação (Vaso fechado)

Produto	4°C
Diluyente	4°C (96-610.0000)
Diluyente de limpeza	5°C (96-250.0000)

Forma de fornecimento

Produto	20 e 5 L
---------	----------

Estabilidade

6 meses, quando armazenado nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40°C.

Tendo em conta a natureza química deste produto, observa-se um amarelecimento gradual do produto durante o seu período de estabilidade em armazém. Numa mesma obra, recomenda-se a utilização de produtos com a mesma data de fabrico.

NOTAPara conferir efeito reflector dever-se à polvilhar a tinta, imediatamente após a aplicação da tinta, com esferas de vidro adequadas (ref. 69-584.0000) à razão de 150 – 200 g por m².

34-650**TINTA MARCAÇÃO ESTRADAS**

Data de edição: Abril 2011

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral, evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças.

Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado.

Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem.

Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta.

Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

Reservado aos utilizadores profissionais. Evite a exposição ao produto e leia atentamente a informação do Boletim Técnico e da Ficha de Segurança respectiva (Dec. Lei nº 264/98).