

59-240**BC MPLX****Tinta para marcação horizontal de estradas**

Data de revisão: Outubro 2012

DESCRIÇÃO BC MPLX é uma 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	Amarelo (1000)
	Componentes	1
	Sólidos em volume	47% (valor teórico)
	Massa Volúmica	1.44 ± 0,03 g/mL
	Espessura recomendada (seca)	Seca: 130 – 180 µm Húmida: 325 – 450 µm
	Nº de demãos	1
	Método de aplicação	Trincha e pistola
	Rendimento teórico	2,6 – 3,6 m ² /L Considerem-se as perdas por aplicação, irregularidades da superfície, etc.

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A empresa assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela empresa, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à empresa será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

59-240**BC MPLX**
Tinta para marcação horizontal de estradas

Data de revisão: Outubro 2012

Tempo de secagem

A 20°C e 60% HR:

Superficial: 30 minutos

Endurecimento: 1 hora (p/abertura ao tráfego)

Tempos de secagem dependem da temperatura, ventilação e espessura da tinta

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 $\geq 5^{\circ}\text{C}$ Humidade relativa $\leq 90\%$ Temperatura do suporte 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: 59-520.0000 (Dil. ME)

Diluyente de limpeza: 52-510.0000 (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 (59-520.0000)Diluyente de limpeza 5°C (52-510.0000)**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.

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A empresa assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela empresa, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à empresa será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.

59-240**BC MPLX
Tinta para marcação horizontal de estradas**

Data de revisão: Outubro 2012

NOTA

Para 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.

**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 deste produto, dos seus componentes e de todos os produtos complementares, referidos neste Boletim Técnico, 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 nº264/98).

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente Boletim Técnico. A empresa assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações constantes dos respectivos boletins técnicos. Os conselhos técnicos prestados pela empresa, antes ou depois da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento, atento o estado actual da técnica, não podendo, em caso algum, responsabilizá-la. As reclamações apenas serão aceites relativamente a defeitos de fabrico ou não conformidades com a nota de encomenda. A única obrigação que incumbe à empresa será, respectivamente, a substituição ou devolução do preço já pago da mercadoria reconhecidamente defeituosa ou de reposição da encomenda, não aceitando outras responsabilidades por quaisquer outras perdas ou danos. Todas as nossas vendas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, cuja leitura aconselhamos.