

Divisão de Segurança Viária

3M™ Stamark™ Fitas Elastoplásticas de Alto Desempenho para Todos os Climas

Série A380AW e A381AW

Boletim Técnico

Descrição:

3M STAMARK da série A380AW/ A381AW é uma fita de alta resistência para demarcação de pavimento, especialmente projetada com um design óptico que proporciona alto índice de retrorrefletividade tanto nas condições molhadas, quanto nas secas. A fita Stamark pode ser utilizada como marcação embutida no asfalto ou como uma marca de sobreposição na maioria das superfícies pavimentadas de asfalto e concreto em bom estado.

As fitas elastoplásticas dessa série já possuem adesivo sensível à pressão na camada superior que age de forma a liberar o desenrolamento da fita pronto para colocação no pavimento.

Design do Produto:

Branco: 380AW



Amarelo: 381AW



Especificação Técnica

- ❖ Nome Referência do Produto:
 - STAMARK A380AW WHT 0,10 X 22,86M
 - STAMARK A380AW WHT 0,15 X 22,86M
 - STAMARK A380AW WHT 0,20 X 22,86M
 - STAMARK A380AW WHT 0,40 X 22,86M
- ❖ Cor: Branco (380AW) e Amarelo (381AW)
- ❖ Dimensões:
 - 0,10 x 22,86 metros
 - 0,15 x 22,86 metros
 - 0,20 x 22,86 metros
 - 0,40 x 22,86 metros
- ❖ Espessura (Vale): Mínimo de 1,0 mm
- ❖ Espessura (Alto Relevo): Mínimo de 2,0 mm
- ❖ Atrito: Mínimo 35 BPN
- ❖ Retrorrefletância (Seco): Mínimo 300 mcd/lx/m²

- ❖ Retrorrefletância (Molhado): Mínimo 100 mcd/lx/m²
- ❖ Norma Vigente: ABNT NBR 15.741/ 2009
- ❖ Coordenada de Cromaticidade

Cor	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
Branco	0,355	0,355	0,305	0,305	0,285	0,325	0,335	0,375
Amarelo	0,443	0,399	0,545	0,455	0,465	0,535	0,389	0,431

Características do produto

- ❖ Alta performance de retrorrefletividade no seco ou molhado.
- ❖ Durável, conformável e retrorrefletivo.
- ❖ Novo design que proporciona refletividade a longo prazo.
- ❖ Elementos cerâmicos resistentes a abrasão embutidos em um revestimento de poliuretano altamente durável.
- ❖ Fabricação sem a utilização de metais pesados, pigmentos de cromato de chumbo ou outros produtos químicos similares contendo chumbo.
- ❖ Pré-revestido com um adesivo sensível à pressão (PSA) na superfície inferior.
- ❖ Espessura nominal de 0,080 pol. (2 mm) em altura do padrão.
- ❖ Amarelo: 381AW.
- ❖ Branco: 380AW.

Aplicação do Produto

Vide guia de Preparação de superfície e Técnicas de Aplicação 3M.

Manutenção do Produto

Condição de Armazenagem

O Stamark deve ser armazenado em local seco e coberto, protegido da exposição direta ao sol.

Manter o produto nas embalagens originais no prazo de 1 ano (12 meses) após a recepção.

Recomenda-se a temperatura de armazenamento entre 4°C a 38°C (40°F a 100°F).

Limpeza:

- Utilizar esponja não abrasiva, ou vassoura, água e detergente;
- Lavagem automática ou manual;
- Lavagem com alta pressão (pressão máxima: 1200 psi; distância mínima: 30 cm; ângulo de entrada: menor do que 45° em relação a perpendicular ao refletivo; ajustar bico da lavadora para jato em leque;



Garantia

A garantia deverá ser acionada somente se os defeitos forem resultado de defeitos de fabricação do produto e não relativas às causas externas, tais como: aplicação ou instalação imprópria, problemas de manuseio, manutenção e uso de solventes exposição a produtos químicos, abrasão, colisão, vandalismo e outros danos físicos.

Fale com a 3M

0800-0132333
falecoma3m@mmm.com
www.3M.com.br/sinalizaca

