Resinas Maleicas

As Resinas Maleicas foram desenvolvidas para aplicações em tintas de demarcação viária, esmaltes, vernizes e para tintas de impressão. Atuam principalmente como agentes modificadores, proporcionando aumento da dureza, resistência química no filme final e melhoria da adesão. Possuem alta compatibilidade com lacas, vernizes à base de nitrocelulose e outros vernizes. Possuímos formulações com cor baixa, com boa estabilidade térmica e com alta acidez. Para aplicações que requerem cores claras e alta establidade térmica, possuímos a linha "S".

APLICAÇÕES

- TINTAS E VERNIZES
- DEMARCAÇÃO VIÁRIA

DIFERENCIAIS

- COR BAIXA
- ESTABILIDADE TÉRMICA

	Ponto de amolecimento *Softening Point*	Índice de Acidez *Acid Value*	Cor *Color*
	°C	mgKOH/g	Gardner (50%)
AS M105*	103 - 110	30 - 45	≤ 6
AS M110T	110 - 115	≤ 40	≤ 8
AS M120*	115 - 120	≤ 20	≤ 8
AS M120S*	115 - 120	≤ 40	≤ 3.5
AS M130	125 - 135	30 - 40	≤ 8
AS M130S	125 - 135	≤ 30	≤ 3
AS M140	130 - 145	30 - 40	≤ 8
AS M150	135 - 145	30 - 40	≤ 8
AS M150AA	140 - 155	130 - 160	≤ 8

Disponível em: Escamas ou Pastilhas* | Sacos Papel Kraft Multif./ 25 kg – Big bags/ 1000 kg

MALEIC RESINS

The Maleic Resins were developed for applications in road marking paints, enamels, varnishes and for printing inks. They act mainly as modifying agents, providing increased hardness, chemical resistance in the final film and improved adhesion. They are highly compatible with lacquers, nitrocellulose-based varnishes and other varnishes. For applications that require light colors and high thermal stability, we have the "S" range.

Available: Flakes or Pastilles | Kraft Paper Bag, NW 25 kg; Big bags, NW 1000 kg.

*Disponível em pastilhas apenas os produtos: AS M105, AS M120 e AS M120S.