

GOLDGEN MI

Antimigrante.

Campo de aplicação:

- Agente antimigrante para uso em processos por termosolagem ou armazenamento em úmido de tecidos e malhas após tingimento contínuo.
- Tingimento contínuo de poliéster com corantes dispersos.
- Tingimento por impregnação com corantes dispersos e à tina, reativos ou diretos em misturas PES/CEL.
- Aplicação de corantes à tina por foulardagem sobre fibras celulósicas (evita problemas de migração).
- Aplicação de pigmentos sobre todas as fibras em processo contínuo.

Características:

- Melhora a igualização da superfície e a aparência dos artigos.
- Não interfere nas propriedades de solidez dos tingimentos.
- Previne migração do corante ou pigmento no material durante a secagem.
- Evita problemas de dupla face e centro-ourela.
- Nas unidades de termosolagem e secagem, não deixa filme pegajoso nos cilindros guia.

Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto	Líquido viscoso incolor a amarelo.
Natureza Química	Derivado de ácido poliacrílico.
Caráter Iônico	Aniônico.
Solubilidade (sol. 10% p/p)	Solúvel à 25°C, sob agitação.
Teor de não voláteis (%)	20,0 – 22,0
pH (sol. 1% p/p, 25°C)	6,0 – 8,0
Estabilidade na Aplicação	Estável em banhos alcalinos, ácidos, duros e salinos.

Aplicação:

Preparação do banho:	Diluir Goldgen MI com 10 partes de água fria (20 – 25°C), com agitação, somente depois adicionar os demais auxiliares, pré diluídos, e por último adicionar os corantes já dissolvidos ou dispersados.
Quantidade de Aplicação	- 5,0 a 15,0 g/l de Goldgen MI.

Informações de armazenagem, segurança e manuseio vide Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

Obs.: Considerando a variedade de substratos e processos aplicativos, as informações ora prestadas com fidelidade, devem ser entendidas como instrumento orientativo, portanto não podemos nos responsabilizar por eventuais danos decorrentes de aplicações indevidas. Os dados contidos neste informativo técnico se baseiam nos atuais conhecimentos e nas atuais aplicações realizadas dos nossos produtos. Informações complementares poderão ser obtidas com o nosso departamento técnico. Rev. 15/09/2016.