

GOLDCOAT LCB

Ligante para estampa têxtil.

Campos de Aplicação:

- Para estampa, canvas e estampados com pigmentos.

Características:

- Não interfere no rendimento colorístico.
- Garante a obtenção de cores vivas e brilhantes.
- Pode ser aplicado tanto em sistemas aquosos como em sistemas com hidrocarbonetos alifáticos (emulsão ou meia emulsão).
- Caracteriza-se por apresentar um filme macio e elástico.
- Produto apresenta boa estabilidade se armazenado conforme orientações da FISPQ. Evitar variações bruscas de temperatura.

Parâmetros Físico-Químicos:

Aspecto:	Líquido branco.
Natureza Química:	Copolímero acrílico em emulsão.
Caráter Iônico	Aniônico
Solubilidade (sol. 10% p/p)	Solúvel à 25°C, sob agitação.
Teor de Não Voláteis (%)	36,0 – 38,5
pH (tal qual)	5,0 – 8,0
Compatibilidade	Compatível com produtos não iônicos e aniônicos geralmente utilizados na estampagem com pigmentos, porém recomenda-se testar previamente.

Aplicação:

Quantidade de aplicação	Recomenda-se 1 parte de pigmento para 4 partes de ligante.
Tempo e temperatura de fixação	Após secagem fixar durante 4 – 5 minutos a 150°C.

A estabilidade das pastas de estampa é de 1 a 2 semanas, desde que sejam armazenadas cobertas e em lugar fresco.

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. 16/01/2018.

Golden
TECHNOLOGY