

Paper Business

Cartacoat[®] AP 403 líquido

Informação Técnica de Produtos



Exactly your chemistry

Agente de colagem para papel e papelão

(tack inicial: 8 a 12 segundos)

Creating Value in a world of Paper

www.paper.clariant.com

1 Campos de aplicação

Colagem de papel e papelão por injetoras ou outros sistemas:

- principalmente para laterais de caixas de papelão;
- cartuchos envernizados;
- papéis e papelões em geral.

2 Vantagens

Cartacoat AP 403 líquido destaca-se pelas seguintes propriedades:

- excelente efeito de colagem;
- dispersão aquosa atóxica;
- viscosidade relativamente baixa, ideal a aplicação por injetoras;
- produto não tixotrópico (viscosidade estável ao cisalhamento).

3 Propriedades típicas

Aspecto à temperatura ambiente:	líquido viscoso.
Caráter químico:	dispersão homopolímero aquoso à base de poli-(acetato de vinila), contendo poli(álcool vinila) como emulsionante e colóide protetor.
Teor de monômero livre:	≤ 1,2%.
Tamanho de partícula:	0,5 a 3 µm.
Teor de matéria seca:	(50 ± 1)%.
Viscosidade:	(2750± 750)mPa·s a 25°C, viscosímetro Brookfield RVT.
Valor pH:	4,5 ± 0,5 - tal qual.
Solubilidade:	diluível com água.
Temperatura mínima de formação de filme: ...	aprox. 0°C.
Aparência do filme:	transparente, plástico.

4 Propriedades de aplicação

Cartascoat AP 403 líquido é principalmente usado para a colagem de laterais de caixas de papelão, de cartuchos envernizados, bem como de artigos de papel e papelão em geral.

Cartascoat AP 403 líquido é perfeitamente apropriado para a colagem por injetoras ou outras aplicações especiais que requerem uma viscosidade relativamente baixa do agente de colagem.

Cartascoat AP 403 líquido é de fácil aplicação, podendo ser diluído com água, caso seja necessário.

Cartascoat AP 403 líquido não é tixotrópico, ou seja, não é afetado significativamente pela agitação ou ação de cisalhamento.

Cartascoat AP 403 líquido não é tóxico.

5 Embalagem, armazenamento e vida útil

Cartacoat AP 403 líquido é fornecido em barricas de papelão com saco de polietileno interno, com capacidade líquida de 50 kg.

Recomenda-se armazenar o produto em lugar seco, fresco e arejado, ao abrigo das intempéries, a temperaturas não superiores a 25°C, por um período máximo de 6 meses, em sua embalagem original, devidamente lacrada.

As embalagens abertas para uso deverão ser fechadas novamente, caso houver saldo do material. Esse saldo deverá ser consumido no mais curto prazo de tempo possível.

6 Ficha de segurança

- Dados de segurança:
 - Dados toxicológicos:
 - Dados ecológicos:
- } vide Ficha de Dados de Segurança.

© Marca registrada e patenteada pela Clariant em diversos países.

A indicação ® aparece no texto, apenas, quando o produto é mencionado pela primeira vez. Todos os dados e recomendações técnicas constantes em boletins da Clariant são indicações de aplicação exemplificadas dos nossos produtos. Esses dados correspondem ao atual estado de nossos conhecimentos. Todos os produtos de nossa empresa são objeto de exames cuidadosos. Porém, COMO O SEU EMPREGO ESTÁ FORA DE NOSSO CONTROLE, NÃO PODEREMOS ACEITAR RESPONSABILIDADES PELOS DANOS DIRETOS OU INDIRETOS, QUE POSSAM RESULTAR DE UM ARMAZENAMENTO IRREGULAR OU UMA APLICAÇÃO INDEVIDA.

Para melhor orientação, consulte o Departamento Técnico da respectiva Divisão da Clariant ou entre em contato com a Filial mais próxima.

Clariant S.A.

Av. das Nações Unidas, 18001
Santo Amaro
SÃO PAULO - SP
CEP: 04795-900

www.clariant.com

Tel.: (011) 5683-7514
Fax: (011) 5683-7464

Rev. 1

111893.05.08.p

Carta??? ??? líquido

www.paper.clariant.com

Europe

Clariant International LTD
TechCenter Reinach (B03.22)
Rothausstrassrasse 61
CH-4132
MuttENZ 1

Switzerland

Tel.: +800 128 72737

Tel.: +41 61 469 7218

E-mail: paper@clariant.com

E-mail Austria: ... paper.austria@clariant.com

E-mail Germany: info.paper@clariant.com

Latin America

Clariant S.A.
Av. das Nações Unidas 18.001
Brazil
04795-900
Tel.: +55 11 5683 7509
Email: paper.brazil@clariant.com

Asia

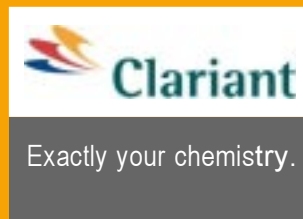
Clariant (China) Ltd
1-5/F Sandoz Centre
178-182 Texaco Road
Tsuen Wan
Hong Kong
Tel.: +852 2406 4132

North America

Clariant Corporation
4000 Monroe Road
USA
Tel.: 800 727 3710
E-mail: paperexpert@clariant.com

Canada

Tel.: 800 567 0056
E-mail: paperexpert@clariant.com



Rev. 1

111893.05.08.p

This information is based on our present state of knowledge and is intended to provide general notes on our products and their uses. It should not therefore be construed as guaranteeing specific properties of the products described or their suitability for a particular application. Any existing industrial property rights must be observed. The quality of our products is guaranteed under our General Conditions of Sale.

® Trademark of Clariant registered in numerous countries.

© 2006 Clariant International Ltd.