

Policloreto de Vinila NORVIC® SP1000**Descrição:**

NORVIC® SP 1000 é um homopolímero de PVC de uso geral, obtido pelo processo de polimerização em suspensão, de elevada porosidade e distribuição granulométrica estreita. É destinado a produtos rígidos e flexíveis e apresenta rápida absorção de plastificantes, boa processabilidade, alta transparência e brilho, boa estabilidade térmica, boa coloração inicial e baixo teor de fish eyes.

Aplicações:

Extrusão de perfis rígidos

Extrusão de mangueiras e perfis flexíveis

Extrusão de isolamento de fios e cabos elétricos

Extrusão e calandragem de filmes e laminados semi-rígidos e flexíveis

Especificações Técnicas:

| | Valor | Unidades | Método de Análise |
|------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Valor K | 65 ± 1 | - | DIN 53726 |
| Materiais Voláteis | ≤0,3 | % | JIS K-6721 |
| Granulometria > 250 µm | ≤1 | % | ASTM D-1921-A |
| Granulometria > 63 µm | ≥95 | % | ASTM D-1921-A |
| Densidade Volumétrica | 0,52 ± 0,03 | g/cm ³ | ASTM D-1895-A |

Embalagem e Armazenamento:

A resina SP 1000 é fornecida em sacos de papel multifolhados com 25 kg ou big bags retornáveis de 1200 kg. Outras opções de embalagem a granel são também disponíveis. As embalagens devem ser armazenadas em temperaturas inferiores a 50°C, livre da ação direta da luz solar, da umidade e sobre "pallets", para proteger do contato direto com o solo.

Prazo de Validade:

3 (três) anos a partir da data de fabricação, desde que respeitadas as condições de armazenamento recomendadas.

Precauções e Segurança:

Consultar a FISPQ (Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico).

Observações Finais:

1. A resina SP 1000 é inerte e não apresenta toxidez, pois na composição de sua formulação não são utilizados aditivos tóxicos.
2. Esta resina não contém a substância Bisfenol A (BPA, CAS#80-05-7) em sua composição.
3. Os dados e as informações contidas nesta ficha de informações representam o estágio atual de nosso conhecimento e servem apenas como guia para aplicações de nossos produtos.
4. Em caso de dúvidas na utilização favor entrar em contato com a nossa área de Produtos e Serviços - PVC, através do telefone (11) 3576-9999 ou do e-mail pvc@braskem.com.br.