

Montenegro Química Ltda.

Rua Liliana Cinelli Barros, 265 – Piracaia/SP – CEP:
12970-000
(11) 4036-2130 |
montenegro@montenegroquimica.com.br
www.montenegroquimica.com.br



INFORMATIVO TÉCNICO HYPERWAX 8060 (EMULSÃO/DISPERSÃO DE PARAFINA)

INTRODUÇÃO:

Hyperwax 8060 é uma emulsão/dispersão de parafina produzida mecanicamente. Essa técnica garante que a emulsão apresente tamanho de partículas menores, resultando em um ganho na hidrorrepelência do produto final que utilizá-la como matéria-prima. Resistente a meio ácido e alcalino, indicada para utilização em tintas látex, massa corrida, e texturas em geral. Em tintas látex ela proporciona acabamento aveludado e maior resistência a manchamento por água. Em massa corrida ela promove um melhor deslizamento da desempenadeira durante a aplicação, e atua também como retardadora de secagem.

VANTAGENS:

- Compatibilidade com a maioria dos sistemas aquosos.
- Alta estabilidade.
- Substitui a mistura de parafina com solventes que são altamente inflamáveis.
- Proporciona excelente custo/benefício ao produto formulado.

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Tintas à base d'água.
- Massas Corridas (Acrílicas e Vinílicas).
- Texturas.
- Tintas para Impressão Flexográfica.

PROPRIEDADES INFORMATIVAS:

Aspecto	Líquido Leitoso
Densidade a 25° C	0,90 a 1,00 g/ml
Substância Ativa (%)	Min. 59
pH a 25°C (solução a 1%)	9,0 a 10,0
Solubilidade em Água (10%)	Forma Emulsão
Caráter Iônico	Aniônico
Estabilidade Mecânica	Excelente

RECOMENDAÇÕES DE USO:

Recomenda-se utilizar de 1,0 a 2,0% em peso sobre o total da formulação. Para uso em tintas flexográficas, como agente de resistência à abrasão, recomenda-se o uso de 2 a 4% sobre o total da formulação.

ARMAZENAGEM:

Hyperwax 8060 deve ser estocado em local seco, longe de fontes de calor e ao abrigo de intempéries.

OUTRAS INFORMAÇÕES:

Atendimento a Clientes: Técnico/Comercial

Tel/Fax: 11 4036-2130

E-mail: montenegro@montenegroquimica.com.br

O Boletim Técnico contém informações de boa fé e fundamentadas na nossa experiência. As informações têm valor indicativo devendo as sugestões indicadas serem testadas, testes estes indispensáveis para assegurar a adequação do produto a cada aplicação específica.