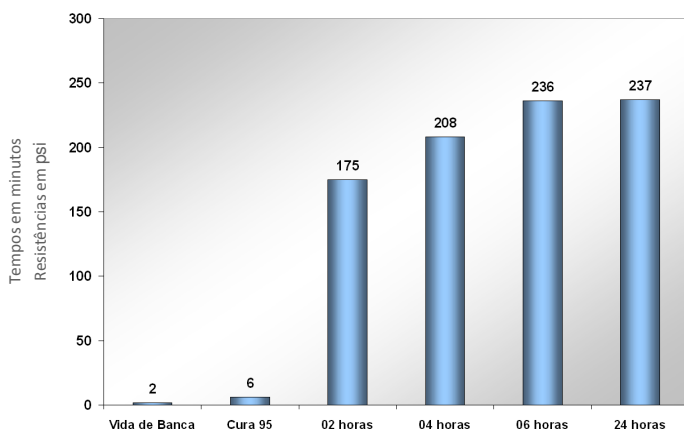


PEP SET™ I QUANTUM 4110

Processo Cura a Frio

Resina Fenólica Uretânica de Cura a Frio

Performance



Características

- **Pep Set™ Parte I Quantum 4110** é uma resina fenólica utilizada no processo de cura a frio;
- É utilizada em conjunto com **Pep Set™ Parte II Quantum 6220** e os **Catalisadores Quantum série 3600**.
- O **Sistema Pep Set™** requer menor tempo de cura da areia, para desmoldagem e vazamento dos machos e moldes, nas fundições de metais ferrosos e não-ferrosos.

Dados Analíticos - Especificações

- Peso Específico [25°C]: 1,040 – 1,070g/cm³
- Visc. Copo Ford 4 [25°C]: 15 – 30s
- Teor de Não Voláteis: 45 – 50%
- Formol Livre: Indetectável

Instruções de Uso

- 0,5 – 0,8% de **Pep Set™ Parte I Quantum 4110** sobre o peso da areia
- Considerar a proporção 65/35 - **Pep Set™ Parte I Quantum 4110 / Pep Set™ Parte II Quantum 6220**
- 0,5 - 10% de **Catalisador Quantum série 3600** sobre o peso de **Pep Set™ Parte I**

Estocagem

- 06 meses (a temperatura ambiente, em local coberto, seco e ventilado).

Manipulação

Pep Set™ Parte I Quantum 4110 é não inflamável. Se ingerida, encaminhar a um médico. No caso de contato com alguma parte do corpo, lavar com água e sabão. Se atingir os olhos, lavar com água abundante e, em seguida, encaminhar a um médico.

Para mais informações consulte o item n^o 7 "Manuseio e Armazenamento" na Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

Rotulagem: Consulte a Ficha de Informações de Segurança

As sugestões de uso constantes acima são dadas em boa fé, mas não se constituem em garantias de qualquer espécie. Recomenda-se aos clientes conduzirem seus próprios testes, antes do uso em escala industrial. O transporte e manejo de nossos produtos exigem fiel observância das disposições constantes nas Fichas de Emergência e Manuseio.

Propriedades Técnicas & Vantagens Ambientais:

- Usada para fundição de ferrosos e não-ferrosos
- Baixo odor e evolução de gases
- Formol livre indetectável
- Baixo fenol livre
- Maior vida útil da areia misturada
- Excelente estabilidade dimensional
- Altas resistências mecânicas

Produtos Complementares:

- **Zip Slip™ 1002** – desmoldante base solvente
- **Zip Stick™ 500** – cola

Gerência de Produtos

vendas.brazil@ask-chemicals.com

ASKCHEMICALS
We advance your casting



As of December, 2010