

# CATALISADORES

## 3500/3501/3503/3550/3595

**Processo Cura a Frio**

### Catalisadores para Processo de Cura a Frio

#### Características

- Os **Catalisadores 3500/3501/3503/3550/3595** foram desenvolvidos para o processo fenólico uretânico de cura a frio. Os **Catalisadores 3500/3501/3503/3550/3595** são utilizados com as resinas Pep Set™ Parte I 1510, 1530, 1535 e 1610 e Pep Set™ Parte II 2580, 2595 e 2610.

- Apresentam diferentes tempos de cura:



- O Sistema Pep Set™ proporciona tempo mais rápido de cura da areia, para desmoldagem e vazamento dos machos e moldes, nas fundições de metais ferrosos e não-ferrosos.

#### Dados Analíticos - Especificações

Catalisadores	3500	3501	3503	3550	3595
Visc. Copo Ford 4 [25 °C], s	8-10	8-10	8-10	9-11	9-11
Peso Específico [25 °C], g/cm <sup>3</sup>	0,900 - 0,910	0,880 - 0,911	0,860 - 0,890	0,930 - 0,940	0,990 - 0,995

#### Instruções de Uso

- 0,5 - 10% de **Catalisador** sobre o peso da resina Pep Set™ Parte I.
- As porcentagens de uso dos catalisadores variam conforme o tipo e propriedades da areia, temperatura ambiente e o tempo de cura desejado para os moldes e machos.

#### Estocagem

- 12 meses de vida útil (a temperatura ambiente, em local seco, bem ventilado e sinalizado).

#### Manipulação

Os **Catalisadores 3500/3501/3503/3550/3595** são tóxicos. Se ingeridos, 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 nº 7 "Manuseio e Armazenamento" nas Fichas de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQs).

Rotulagem: Consulte as Fichas de Informações de Segurança

#### Compatível com Sistema:

- Pep Set™

#### Gerência de Produtos

vendas.brazil@ask-chemicals.com

