Boletim Técnico

Unidade Industrial

Químico Responsável: Vilnei Schreiber - CRQ nº 04236182 - IV Região



Produto: MGA12 BASE LACKSTEEL INCOLOR

Revisão: 01

Recomendações de uso: indicado para aplicação em móveis para o lar e corporativos, utensílios de decoração, entre outras aplicações.

Características do produto: base acrílica incolor integrante do sistema tintométrico "Montana Color System" com uma infinidade de cores de efeito e lisas que proporciona excelente acabamento, resistência a risco e amarelecimento, ótimo alastramento e toque suave.

Características físico-químicas:

| and to not out of the notion o | | | | |
|--|-----------------------|------------------------|--|--|
| Ensaio | Unidade | Especificação | | |
| Viscosidade CF4 (25°C) | segundos | 28 – 35 | | |
| Densidade | g/cm³ | 0,93 – 1,01 | | |
| Sólidos em peso | Montana %ulmica Ltda. | 28 – 32 na Quimica Ltt | | |
| VOC | g/L | 679 | | |
| Validade | meses | 24 | | |

Preparo:

| Diluente: | LZC70 | Em peso: | 50 – 100% | Em volume: | 50 – 100% |
|--------------|--------|----------|-----------|------------|-----------|
| Catalisador: | LNB190 | Em peso: | 20% | Em volume: | 20% |

Substrato:

| Tipo de substrato: | Vidro / Metais / Plásticos* / MDF / MDP / Compensados / Madeiras maciças e laminadas |
|-----------------------|--|
| Preparo do substrato: | Lixamento / Limpeza |
| Primer recomendado: | LBR30 (p/ madeiras) |

Aplicação:

| Time in an a cultification. | | |
|-------------------------------------|----------|----------------------|
| Condições | Unidade | Especificação |
| Equipamento de aplicação | na | pistola convencional |
| Viscosidade de aplicação CF4 (25°C) | segundos | 15 – 20 |
| Camada recomendada | microns | 12 - 25 |
| Aderência | na | GR0 – GR1 |
| Pot Life | horas | máx. 3 |

Secagem:

| Secagem: | Ao ar | Tempo: | 24 horas |
|--------------|----------|----------|----------|
| Temperatura: | Ambiente | Umidade: | na |

Observações:

- 1. Para aplicação em vidro deve-se utilizar o catalisador LNB39 (30% em peso/volume).
- 2. Não recomendado para exposições em áreas externas.
- 3. Para metais diluir 50-70% com LZC70 e acrescentar 30% com LZC82.

Precauções de uso: manter o ambiente bem arejado durante a aplicação e secagem. Usar sapato fechado, avental e luvas de material impermeável, óculos de proteção e máscara protetora, inclusive para aplicação a pistola, quando utilizada. Durante a aplicação, não comer, beber ou fumar. Manter a embalagem bem fechada, longe de fontes de calor, e fora do alcance de crianças e animais. Destinação Final da Embalagem: Recomendamos utilizar totalmente o conteúdo da embalagem antes da destinação final. A embalagem vazia, aquela cujo recipiente apresente apenas filme seco, sem acúmulo de líquido, pode ser destinada para reciclagem. Não reutilize a embalagem.

Nota: este boletim cancela quaisquer outras versões anteriores.

Rua Ptolomeu, 674 - Capela do Socorro - São Paulo - SP - CEP 04762-040



(11) 3201 - 0200



montana@montana.com.br

As informações contidas neste boletim técnico foram obtidas em ensaios de laboratório e através de cálculos teóricos. As recomendações para preparação e aplicação do produto são baseadas em condições especificas de laboratório. Variações no processo de pintura podem ocorrer conforme as condições de aplicação de cada empresa. Pode haver necessidade de ajustes e alterações na preparação do produto e por isso, ensaios preliminares são recomendados.