



# CIEMA

## MPH



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO



**CIEMA MPH** é um adesivo elástico à base de poliuretano híbrido monocomponente de alta resistência, que cura com a umidade do ar. Possui ótima propriedade de acabamento, grande capacidade em absorver vibrações e impactos. Possui ótima aderência em metais [aço galvanizado, galvalume e alumínio], vidros, madeiras, concreto e alvenaria. Aceita pintura, não escorre e possui um excelente acabamento.

**Composição química – Resinas de poliuretano.**

Cola e Veda – Fácil aplicação – Absorve ruídos e vibrações

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICA

#### Produto Não Curado

Aspecto: **Massa Tixotrópica**

Densidade, 25°C [g/cm<sup>3</sup>]: **1,68 - 1,78**

Estabilidade ao Escorrimento (Sag/Slump):

**Muito boa**

#### Produto Curado

Dureza Shore A (3 dias): **40 à 55**

Alongamento até Ruptura: **> 150%**

Tensão de Ruptura: **0,95 Mpa**

Resistência á temperatura após cura:

**-30°C a +70°C**

Contração após a cura: **até 0,4 cm**

### APLICAÇÃO

Temperatura de Aplicação: **+5°C à +40°C**

Tempo para Acabamento (23°C/50% U.R.): **15 à 20 minutos**

Tempo de Película (23°C/50% U.R.): **Aprox. 15 minutos**

Tempo de Secagem Final/Total (23°C/50% U.R.): **7 dias**

### MODO DE USAR

#### Preparo da Superfície:

O produto deve ser aplicado sobre superfície seca e limpa, isenta de gordura, óleo ou graxa.

A não observância destes fatores irá prejudicar a cura e aderência do produto e comprometer o resultado final.

**CIEMA MPH** é fornecido em sachês de 870g.

Armazenado em temperatura de até 25° C e na sua embalagem original lacrada o produto tem vida útil de 12 meses a partir da data de fabricação.

**Caixas de sachê com: 15 unidades | Cor: Cinza**

### APLICAÇÃO DO PRODUTO

1. Ao iniciar o manuseio do produto, certifique-se de estar utilizando luvas de látex para evitar o contato com a pele.
2. Cortar a parte superior do tubo. Conectar o bico aplicador.
3. Cortar o bico aplicador em ângulo de 45° na altura compatível com a largura do filete desejado.
4. Posicionar a ponta do bico aplicador sobre a superfície e aplicar o adesivo.
5. Mantenha o bico do cartucho dentro do selante para garantir fluxo contínuo, e evitar incorporação de bolhas.
6. Fazer o acabamento da superfície com espátula lisa e adequada, antes do tempo de formação de película.



### EMERGÊNCIA E PRIMEIROS SOCORROS

#### Ingestão:

Não provocar vômito. Consultar um médico.

#### Contato com a pele:

Remover mecanicamente. Lavar com água e sabão e aplicar um hidratante.

#### Contato com os olhos:

Lavar com bastante água, mantendo as pálpebras abertas. Consultar imediatamente um oftalmologista.

#### Combate a Incêndios:

Espuma, pó químico, dióxido de carbono (Co<sub>2</sub>). Em caso de incêndio poderá ocorrer liberação de monóxido de carbono e óxidos nitrosos.