



## METYLAN LÍQUIDO CONCENTRADO

Folha de Dados Técnicos  
Versão: 04/02/2010

Cola para todos os tipos de papéis de parede  
Nova Tecnologia: Rápida Dissolução - Sem Grumos - Alto rendimento

### Natureza do produto:

Concentrado líquido à base de Metilcelulose de alta qualidade reforçada com resina sintética

### Campo de aplicação:

Colagem de papéis pintados grossos, pesados, têxteis, com relevo, vinílicos e outros papéis especiais

### Características de utilização:

#### - Preparação da parede:

- Retirar os papéis velhos com **Metylan Removedor Papel Parede**
- Eliminar as camadas de tintas anteriores
- Tapar as fendas e buracos existentes
- Deixar a parede lisa, livre de pó e de gordura
- Selar os poros da parede aplicando uma camada de primário com **Metylan Líquido Concentrado** diluído na concentração indicada na Tabela
- Esperar que a parede esteja completamente seca

#### - Preparação da cola:

- Colocar num balde a quantidade de água fria e limpa requerida (ver Tabela)
- Verter o conteúdo de **Metylan Líquido Concentrado** necessário (ver Tabela), mexendo em simultâneo (durante aprox. 30s.)
- Esperar aproximadamente 2 minutos e agitar de novo energicamente.
- A cola está pronta a ser utilizada.

### Tabela: Proporção de mistura:

#### **Primário para a parede:**

Verter o conteúdo de 1 embalagem (500g) em 10 litros de água;  
Rendimento: 100 m<sup>2</sup>

#### **Papéis normais:**

Verter o conteúdo de 1 embalagem (500g) em 5 litros de água;  
Rendimento: 25-30 m<sup>2</sup> ou 5 rolos

#### **Papéis pesados, têxteis e vinílicos:**

Verter o conteúdo de 1 embalagem (500g) em 4 litros de água;  
Rendimento: 20-25 m<sup>2</sup> ou 4 rolos

#### **Papéis de fibra de vidro (suaves e leves):**

Verter o conteúdo de 1 embalagem (500g) em 3 litros de água;  
Rendimento: 15-20 m<sup>2</sup>

**- Preparação da cola:**

- Cortar o papel conforme a altura da parede, deixando 5 cm de margem em cada extremidade
- Colar uniformemente o dorso do papel com uma trincha
- Dobrar o papel sobre si próprio e deixá-lo amaciar durante cerca de 5-10 minutos.

**- Colocação do papel:**

- Começar a colocação próximo de um ângulo da parede, a uma distância inferior à largura do rolo de papel e marcar a vertical com a ajuda de uma prumada
- Colocar o primeiro rolo seguindo a marca da prumada
- Alisar com uma escova larga a partir do centro para as margens e de cima para baixo, de modo a eliminar as rugas e as bolhas
- Colocar os restantes rolos de papel, sempre com o cuidado de ajustar o desenho
- Cortar o excesso de papel em cima e em baixo

**- Limpeza:**

- Retirar os possíveis restos de cola com uma esponja ou um pano húmido antes que o produto endureça
- Limpar as ferramentas com água fria ou quente

**Propriedades da cola:**

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| - <b>Aspecto da cola:</b>     | Líquido viscoso branco  |
| - <b>Densidade aparente:</b>  | 1,1-1,2 g/ml  |
| - <b>Solubilidade:</b>        | aproximadamente 2 horas.  |
| - <b>Viscosidade:</b>         | 9000 – 13000 mPas<br>(20°C, 3 minutos, 1 embalagem (500g) / 5L água ) |
| - <b>pH da solução:</b>       | 7-9   |
| - <b>Outras propriedades:</b> | Solubilidade instantânea  |
|                               | - Força de adesão máxima  |
|                               | - Duração máxima.   |
|                               | - Alta resistência à humidade   |
|                               | - Consistência suave para uma fácil aplicação                         |
|                               | - Resistente a mudanças de temperatura                                |
|                               | - Pode ser utilizado sobre cal ou cimento                             |
| - <b>Cor</b>                  | Branco  |

**Apresentação:** Embalagem de 500 g de produto

**Armazenamento:** O produto deve ser armazenado num local fresco e seco

**Prazo de validade:** 12 meses, desde que seja conservado dentro da sua embalagem original fechada e nas correctas condições de armazenamento.

**Importante:**

A presente informação é baseada na nossa experiência prática e em ensaios de laboratório. Devido à grande diversidade de materiais existentes no mercado e às diferentes formas de aplicação que ficam fora do nosso controlo, recordamos a necessidade de efectuar, em cada caso, os ensaios práticos e os controlos suficientes para garantir a adequabilidade do produto a cada aplicação concreta. A nossa garantia aplica-se unicamente à qualidade uniforme dos lotes fornecidos, que são submetidos a estritos controlos analíticos, não podendo ser exigidas outras responsabilidades.



HENKEL IBERICA PORTUGAL

Rua D. Nuno Álvares Pereira, nº4 e 4A

Polígono de Actividades Económicas, Parque Oriente

Bloco 1/2, Piso 1 a 5

2695-167 Bobadela – Loures

Telefone: (+351) 21 957 81 60 - Fax: (+351) 21 957 82 06

Versão: 1.0

Data edição: Fevereiro de 2010