

# Boletim Técnico de Produtos Químicos Promotor de Adesão AD-M

Boletim Técnico (Promotor de Adesão AD-M)

Pagina	Revisão	Data
1 de 3	02	31/03/17

	<u>I</u>	1 40 0	2 01/00/11
ELABORADO	NOME COMERCIAL DO PRODUTO	CÓD. INT.	SH/NCM
João Luiz Gobbato	PROMOTOR DE ADESÃO AD-M	PMHD	32082030

#### 1. OBJETIVO:

O PROMOTOR DE ADESÃO AD-M é uma solução a base de agentes de adesão em álcool isopropílico. Proporciona uma ótima preparação da superfície, onde o promotor faz uma ponte entre o substrato e a tinta de impressão, promovendo a adesão da mesma.

### 2. APLICAÇÕES:

Indicado como promotor de aderência para posterior impressão em diversas superfícies como: vidro, cerâmica, galvanizado, alumínio e plásticos\* como PS, ABS, PVC, Policarbonato e Poliuretanos.

\* Recomendamos o teste prévio nos mesmos devido a misturas de produtos, nas composições encontradas no mercado.

#### 3. MODO DE USAR:

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície a ser impressa deverá estar limpa, seca, curada, lisa e nivelada, isenta de partículas soltas, óleos, desmoldantes, graxas, mofo, sais solúveis ou qualquer outra sujidade, com textura e grau de absorção uniformes para melhor performance do promotor. É necessária uma limpeza prévia com Desengraxante RV-52 ou Álcool Isopropílico, anterior a aplicação.





#### PROCEDIMENTOS DE APLICAÇÃO

Adicionar uniformemente uma razão de 50ml/m²\* (mililitros por metro quadrado) do PROMOTOR DE ADESÃO AD-M sobre a superfície a ser tratada. Com o APLICADOR AP-12, é possível distribuir uniformemente em 1 demão cruzada\*\* o PROMOTOR DE ADESÃO AD-M.

Não deve ser misturado com a tinta.

Não aplicar quando a umidade relativa do ar exceder a 85%.



# Boletim Técnico de Produtos Químicos Promotor de Adesão AD-M

Boletim Técnico (Promotor de Adesão AD-M)

 Pagina
 Revisão
 Data

 2 de 3
 02
 31/03/17

#### APLICADOR AP-12



- \* Volume de material testado e considerado ideal. Testes podem ser realizados para verificação do ideal para cada aplicação.
- \*\* A camada deve ser perfeitamente uniforme para conseguir um excelente resultado.

O excesso do PROMOTOR DE ADESÃO AD-M pode causar uma aparência turva na superfície. Sobra de aplicação nas áreas laterais podem ser removidas, friccionando um pano limpo ou toalha de papel embebidos em Álcool Isopropílico.

## Com PROMOTOR Sem PROMOTOR





# Boletim Técnico de Produtos Químicos Promotor de Adesão AD-M

Boletim Técnico
(Promotor de Adesão AD-M)

 Pagina
 Revisão
 Data

 3 de 3
 02
 31/03/17

Secagem Temperatura do Ambiente (25°C):

Secagem ao toque: 5 minutos

Secagem para posterior impressão: mínimo 15 minutos, máximo 240 minutos\*.

Nota: Recomenda-se não ultrapassar o intervalo máximo indicado para aplicação da impressão de acabamento, evitando uma diminuição da aderência do acabamento posterior.

#### 4. CARACTERÍSTICAS:

Cor: Incolor

Aspecto: **líquido baixa viscosidade.** Sólidos por Volume: **3 ± 1%** 

Método de aplicação: Aplicador AP-12, esponja, pistola. Espessura camada: 1,5 – 2,0 mícrons, filme seco.

Rendimento teórico: 50 ml/m² ou 20m²/l. Sem considerar os fatores de perda na aplicação.

CÓPIA NÃO CONTROLADA

Observações: O rendimento teórico é calculado com base nos sólidos por volume sem diluição, e não inclui perdas devidas à rugosidade da superfície, tipo de geometria das peças, métodos de aplicação utilizados, condições de aplicação, de espessura inadequada ou técnicas do aplicador. Recomendamos o uso do APLICADOR AP-12, pois o mesmo apresenta um excelente modo de distribuição e nivelamento do promotor.

#### 5. EMBALAGEM:

PROMOTOR DE ADERÊNCIA AD-M é fornecido em embalagens de 1 litro.

### PRECAUÇÕES:

Deve-se aplicar o PROMOTOR DE ADERÊNCIA AD-M em ambientes ventilados, longe dos perigos de faíscas e/ou chamas, pois trata-se de um produto a base de solventes voláteis e inflamáveis.

Recomenda-se a utilização de máscara contra vapores de solventes e luvas durante a aplicação.

<u>Em tempo:</u> Todos os dados e recomendações técnicas constantes em nossos boletins, são indicações exemplificadas da aplicação dos nossos produtos. Esses dados correspondem ao atual estado de nossos conhecimentos. Porém, como seu emprego está fora de nosso controle, não podemos aceitar responsabilidades pelos danos, diretos ou indiretos que possam resultar de um armazenamento irregular, aplicação indevida ou falta de testes prévios.

Informações adicionais podem ser conseguidas com nosso departamento técnico, fone 54 3533 2788 ou pelo e-mail <a href="mailto:gualidade@revestsul.com.br">gualidade@revestsul.com.br</a>.

<sup>\*</sup> aconselha-se aplicar o quanto antes, pois sujidades, poeiras e outros contaminantes afetam o resultado posterior.