



## POLYCOL 2004

### BOLETIM TÉCNICO

---

#### CARACTERÍSTICAS

Dispersão aquosa de poliacetato de vinila (PVA), plastificante, aditivos especiais e carga.

---

#### APLICAÇÃO

Indicado para colagem parquets e tacos.

---

#### PROPRIEDADES

Este adesivo possui base PVA, portanto, sofre alterações, sob baixas temperaturas. Dependendo do clima, a secagem poderá ser demorada (sob baixas temperaturas) ou acelerada (temperaturas acima de 25°C.)

---

#### ESPECIFICAÇÃO

Esses dados técnicos são determinados para cada lote antes da liberação pelo nosso controle da qualidade.

---

#### DADOS TÉCNICOS

Aparência	Branco Leitoso
Viscosidade Brookfield (F5/20rpm/25°C)	22000 – 30000 cps
Teor de Sólidos (1g/105°C/1h)	62,0 +/- 1,0 %
pH (25°C)	7,00 – 8,00

---

#### MODO DE USAR

Antes de aplicar o Polycol 2004, é necessário a cura total do contra piso (umidade abaixo de 35%) na qual será instalado os Tacos e ou Parquets, estando este completamente limpo, isento de poeira, areia ou qualquer tipo de detrito.

O contra piso no qual serão instalados parquets e tacos deve ser feito com argamassa e areia média peneirada, na proporção 1x3 (uma parte de cimento x 3 partes de areia). Deve estar o mais nivelado possível, pois a cola não necessita estar em contato com superfícies ásperas para maior aderência.

Obs.: O desnivelamento do Contra Piso, poderá provocar o descolamento de Tacos e Parquets e o Rangimento de Assoalhos.

A cura ou selagem do contra piso, deve ser feita o mais lenta e uniformemente possível, molhando várias vezes ao dia, durante três dias para manter a umidade, procurar cobrir o local com plástico, ou ainda sacos de juta ou algodão.

Os tacos ou parquets devem ser instalados deixando uma folga de aproximadamente 1,5 cm da parede, prevendo a dilatação da madeira. O rendimento da POLYCOL 2004 é de 1,4 a 1.5 Kg/m<sup>2</sup>. Evitar falta de cola e principalmente o excesso de cola, pois este atrasa a secagem do material, além do risco da madeira vir a absorver a água existente na cola. Essa absorção provocará a dilatação e empenamento da madeira.

Não pisar nos tacos recém colocados por 48 horas e a raspagem só poderá ser efetuada somente após 30 dias. Se o contra piso estiver abaixo do nível do terreno, impermeabilizá-lo segundo as normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), aconselhamos o uso do ISO-BLOCK 405, e neste caso é recomendado o uso de cola a base de Poliuretano.

---

#### EMBALAGEM

Barricas com 50 kg, baldes de 5, 15, 25kg.

---

#### ESTOCAGEM

Manter em local coberto, seco, fresco e arejado, com temperatura entre 10°C e 35°C. Sob estas condições e com a embalagem original estando devidamente lacrada, tem validade de 1 ano após a data de fabricação.

---



---

### **SEGURANÇA**

Antes de utilizar este ou qualquer outro produto químico, leia atentamente as informações contidas na Ficha de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Observando as medidas de precaução, de manuseio, armazenamento da embalagem. Classe de risco para transporte (ONU) - Não apresenta riscos.

---

### **SUORTE TÉCNICO**

O Departamento Técnico/Comercial da Polymetal tem experiência prática na utilização do produto e processos de fabricação. Havendo necessidade de assistência e esclarecimentos técnicos entre em contato no número 0800-7720647 ou envie um e-mail : [polycol@polycol.com.br](mailto:polycol@polycol.com.br).

As informações e dados contidos neste boletim, baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem o nosso produto, com relação à exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas para cada aplicação. A Polymetal & Mineral Coml. Indl. Ltda, não se responsabiliza pela má ou indevida utilização do produto.