



ISO-BLOCK 505 – Bloqueador de umidade

CARACTERÍSTICAS

Polióis, cargas minerais, isocianato e aditivos especiais.

APLICAÇÃO

Indicado para bloquear a umidade residual do contra piso (teor médio de umidade), possibilita a colagens de madeiras de baixa e média densidade, tacos e parquetes com cola PU Polycol.

PROPRIEDADES

Este impermeabilizante é Bi componente, portanto sofre alterações, em contato com a água e o ar. Tem cura rápida, é isento de água, grande resistência mecânica (tração e ao puncionamento) e não é inflamável. É alto nivelante tendo a capacidade de absorver pequenas fissuras e acompanhar movimentos estruturais normais, dispensando na maioria das vezes, chapisco ou primer. Após a cura foram uma única camada de alto grau de impermeabilidade e aderência.

ESPECIFICAÇÃO

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

DADOS TÉCNICOS

Aparência	Líquido viscoso verde.
Sólido	100%
Rendimento	0,3 – 1kg/m ² (pode variar dependendo das condições do contra piso)
Tempo de catalisação	25min (podendo variar dependendo da condição climática)

MODO DE USAR

Antes de aplicar o impermeabilizante 505 Polycol, é necessário que os substratos, bem como todos os materiais utilizados estejam limpos e isentos de umidade. O aplicador deve estar munido de EPI's, principalmente luvas. Adicionar todo o conteúdo do componente B à embalagem do componente A (não fracionar). Misturar manualmente ou utilizando uma haste de metal ou plástica acoplada a uma furadeira até que o material esteja completamente homogêneo (não prolongar o tempo de mistura devido ao tempo de catalisação).

Despejar todo o conteúdo sobre o contra piso, espalhar o produto com o auxílio de um rodo ou espátula lisa, com movimentos circulares, pressionando fortemente evitando bolhas, ou o não contado do produto no substrato, ou excessos. Deve-se deixar secar entre 3hs a 24hs, dentro deste período deve ser colado o piso com Cola PU Polycol. Caso passe deste período recomendamos lixar (lixa grossa metal) superficialmente para formar ranhuras, e aplicar a cola posteriormente. Deve utilizar o produto também nos rodapés. Utilizar o removedor de PU Polycol para limpeza dos equipamentos e possível resíduos antes da catalisação completa.

Não aplicar o produto sobre superfícies encharcadas ou com umidade aparente.

EMBALAGEM

Caixa com 4 balde de 4kg (componente A e B).

ESTOCAGEM

Manter em local coberto, seco, fresco e arejado, com temperatura entre 16°C e 35°C. Sob estas condições e com a embalagem original estando devidamente lacrada, tem validade de 12 meses após a data de fabricação, não estando nestas condições muda as características.

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) - Inflamável.

SUPORTE 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 (11)49986610 ou envie um e-mail : 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 e armazenagem do produto.