

PRADICOL | Resina de Dispersão Aquosa

O **Pradicol** é um produto baseado numa resina de dispersão aquosa isenta de plastificantes, solventes e amoníaco, especialmente concebida para ser adicionada a argamassas de base cimentosa. Confere elasticidade e capacidade de impermeabilização às argamassas depois de secas.

PROPRIEDADES:

- Aditivo aquoso acrílico.
- Baixa absorção de água.
- Excelente impermeabilizante.
- Excelente aderência sobre suportes vidrados.
- Promove a elasticidade do cimento.

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS:**

Densidade:	1,00 ± 0,03 g/cm
Viscosidade:	3000 ± 1000 cP
Cor:	Incolor
Acabamento:	-
Secagem superficial ou ao tato:	3 a 4 horas
Intervalo de Repintura (20°C e 60% HR):	24 horas

RENDIMENTO:

6 a 8 m² /l/d

UTILIZAÇÃO:

Recomendamos a adição deste produto a argamassas cimentícias de modo a melhorar a aderência a substratos difíceis, pastilha vidrada, e a formar uma película impermeável. Pode também ser utilizado como aditivo de cimento garantir a união com cimento envelhecido em reparações (pilares, lajes).

**PREPARAÇÃO DA
SUPERFÍCIE:****Preparação do substrato:**

As superfícies devem estar coesas, sem fendas, areias soltas, poeiras, gorduras, contaminantes e bem secas.

Caso o substrato apresente contaminações de fungos e algas aplicar Solução de Limpeza de acordo com o BT. Depois proceder como para aplicações sobre cimento novo.

**PREPARAÇÃO DO
PRODUTO:**

Agitar o produto até completa homogeneização.

DILUIÇÃO:

1ª Demão:	Sem diluição
2ª e 3ª:	Sem diluição

RECOMENDAÇÕES:

Para aplicações sobre superfícies de extrema dificuldade de aderência, cimento vidrado/estalado ou pastilha, convém aplicar uma solução 1:2 em volume (1 litro de **PRADICOL** 2 litros de ÁGUA). Imediatamente após a aplicação deste primário, e sem deixar secar, deve ser aplicada a mistura seguindo a formulação de cima. Condições de Aplicação A temperatura do suporte tem de estar 5°C acima da temperatura de orvalho, mas não pode estar quente devido a exposição solar. Não aplicar o produto com temperatura ambiente inferior a 7°C.

APLICAÇÃO:

Agitar o produto até completa homogeneização.

Trincha, rolo ou espátula.

1 a 2 demãos.

Forma de adição dos componentes:

1) **PRADICOL**

2) Cimento Portland (branco ou cinzento)

3) Água

ou

1) **PRADICOL**

2) Cimento Portland (branco ou cinzento)

3) Água

4) Areia

A proporção da mistura é de 1:1 em volume (1litro de **PRADICOL** para 1litro de cimento). Deve ser adicionado o mínimo de água possível, apenas o necessário para facilitar a aplicação.

Caso se pretenda um efeito areado ou um aumento da dureza da mistura. A adição de areia é realizada sobre a mistura anterior mas nunca deve ser três vezes superior à quantidade de cimento.

LIMPEZA DO MATERIAL:

A limpeza de todos os utensílios deve ser feita com água.

ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:

Conservar em embalagem original, hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena, protegidas da luz solar, da humidade e do calor excessivo

Estabilidade em armazém: 2 anos.

Baldes 4 e 15 L.

PRECAUÇÕES:

Consultar Ficha de Segurança **PRADICOL**.

HIGIENE E SEGURANÇA

S36/37 - Usar vestuário de protecção e luvas adequadas;

S2 - Manter fora do alcance das crianças; S24/25 - Evitar o contacto com a pele e os olhos; S51 –

Utilizar somente em locais bem ventilados;

AMBIENTE

S29 - Não deitar os resíduos no esgoto Directiva 2004/42/CE Este produto não está abrangido pela respectiva directiva.

TRANSPORTE:

ADR/RPE: Isento.

**OBRAS DE
REFERÊNCIA:**

NOTAS:

As informações fornecidas são corretas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.