



# PAVILAND® PRIMER R

Aderente de altas prestações para Sistemas Cimentosos Autonivelantes



## DESCRIÇÃO

Imprimação de aderência para os Sistemas Cimentosos Autonivelantes do Grupo Puma, em interiores e exteriores. O seu elevado poder de penetração no suporte consegue que atue quer como vedante do suporte quer como imprimação aderente.

## COMPOSIÇÃO

Produto à base de copolímeros estireno-acrílicos à base de água.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Promotor de aderência para a gama de Sistemas Cimentosos Autonivelantes do Grupo Puma.
- Apto para interiores e exteriores.
- Aderente sobre todo o tipo de suportes minerais para posterior aplicação de qualquer argamassa cimentosa.
- Vedante do suporte: regulariza a absorção do mesmo, evitando ou diminuindo a aparição de borbulhas de ar no revestimento autonivelante.
- Paviland Primer R aumenta a coesão do suporte.
- Aumenta a durabilidade.
- Resiste o pH alcalino do suporte.

## SUPORTES

- Apto para suportes cimentosos: betões, argamassa de cimento, etc. Também para suportes de anidrita.
- O suporte deverá estar seco ou ligeiramente humedecido, nunca encharcado.
- A base de aplicação deverá estar livre de todo o tipo de contaminantes, tais como óleo, gordura, revestimentos, tratamentos superficiais, etc.

## MODO DE EMPREGO

- O PAVILAND PRIMER R deverá ser diluído em obra, em função da porosidade do suporte, nas proporções (PAVILAND PRIMER R: água) seguintes: 1:4 em suportes pouco porosos (uma mão), 1:3 em suportes de porosidade média (1 ou 2 mãos) e 1:2 em suportes porosos (2 mãos).
- O PAVILAND PRIMER R aplica-se com trinchã ou com rolo, ou inclusivamente projetado com sistemas airless. Deve estender-se o material de modo a que não fiquem zonas encharcadas. Para utilização com sistema de pulverização dever-se-á realizar provas para garantir a aplicabilidade.
- Antes da aplicação dos Sistemas Autonivelantes cimentosos do Grupo Puma é aconselhável a aplicação do produto diluído em função da absorção do suporte, devendo deixar secar a última mão durante pelo menos 1 hora ou inclusivamente mais tempo em caso de baixas temperaturas ou alta humidade.
- Uma vez seca a última mão de PAVILAND PRIMER R devem-se aplicar os Sistemas Autonivelantes Cimentosos do Grupo Puma dentro das 24 horas seguintes.

## PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Os suportes devem estar limpos, limpos de pó, gorduras, óleos, líquidos, descofrantes, etc.
- Não aplicar com chuva ou geadas ou em suportes com alta humidade.
- Limpar com água as ferramentas utilizadas imediatamente após a sua utilização.
- Não aplicar com temperaturas abaixo de 5° C nem por acima de 30° C.
- Utilizar luvas de borracha e óculo protetores.
- Manter fora do alcance das crianças.

# PAVIMENTOS

## PAVILAND® PRIMER R

### CONSUMO SEGUNDO DIMENSÕES (KG/M²)

- As embalagens vazias devem ser eliminadas de acordo com a normativa legal vigente.

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão).

ANTES DA DILUIÇÃO:

| Substrato        | Diluição | Consumo do produto g/m² |        |
|------------------|----------|-------------------------|--------|
|                  |          | 1 mão                   | 2 mãos |
| Não poroso       | 1/4      | 16-24                   | --     |
| Porosidade média | 1/3      | 25-33                   | 50-66  |
| Alta porosidade  | 1/2      | --                      | 76-92  |

SOLUÇÃO (PRIMER R + ÁGUA):

| Substrato        | Diluição | Consumo do produto g/m² |         |
|------------------|----------|-------------------------|---------|
|                  |          | 1 mão                   | 2 mãos  |
| Não poroso       | 1/4      | 80-120                  | --      |
| Porosidade média | 1/3      | 100-132                 | 200-264 |
| Alta porosidade  | 1/2      | --                      | 228-276 |

### APRESENTAÇÃO

Garrafas de plástico de 25, 5 e 1 Kg.

Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo das intempéries, do sol direto e da humidade.

### DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão)

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Aspeto              | Líquido branco                            |
| Conteúdo em sólidos | 50% ± 2%                                  |
| Densidade           | 1.05 ± 0.05 kg/L                          |
| Base Química        | Copolímeros estireno-acrílicos            |
| Diluyente           | Água                                      |
| Rendimento          | 80 – 150 gr/m² e mão em função do suporte |

|                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tempo mínimo de espera para camada seguinte após aplicação do primário (*) | 1h  |
| Tempo ótimo de espera para camada seguinte após aplicação do primário (*)  | 2h  |
| Tempo máximo de espera para camada seguinte após aplicação do primário (*) | 24h |

(\*) Tempos aproximados em função da temperatura, humidade ambiental e absorção do suporte.

### DECLARAÇÃO AMBIENTAL DE PRODUTO (DAP)

Argamassa elaborada com agregados próximos dos centros de produção reduzindo as emissões dos gases de efeito de estufa associados ao seu transporte e elaboradas nos centros de produção com sistemas de Gestão Ambiental certificados de acordo com a norma ISO 14001, pelo que confere um firme compromisso com a sustentabilidade e o respeito pelo meio ambiente.

Argamassa com etiqueta ecológica tipo III (a mais exigente) Declaração Ambiental de Produto verificada externamente pela AENOR.

### NOTA

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

# PAVIMENTOS

## PAVILAND® PRIMER R

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.