



# PEGOLAND® PLUS

Adesivo cimentoso de altas prestações.



## DESCRIÇÃO

Adesivo cimentoso especial pelo seu deslizamento reduzido, a sua textura cremosa e o seu elevado tempo aberto de trabalho, para a colocação de pavimentos interiores e exteriores, revestimentos interiores e lambrins. Para a colagem de peças cerâmicas com grau de absorção médio-alto. Tem uma excelente aderência inicial e a sua textura cremosa facilita a sua aplicação.

## COMPOSIÇÃO

Produto à base de cimento de alta resistência, areias selecionadas, aditivos e resinas sintéticas que contribuem à sua boa trabalhabilidade e alta força de aderência.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Aplicação em interiores, pavimentos exteriores e lambrins.
- Adesão de peças cerâmicas com grau de absorção médio-alto.
- Textura cremosa que facilita a aplicação.
- Deslizamento reduzido. Aderência inicial excelente.

## SUportes

- Suportes convencionais à base de cimento.
- Os suportes devem ser resistentes, estáveis, sem defeitos e estar limpos, isentos de pó, restos de descofrantes, produtos orgânicos, etc.
- Todos os suportes deverão ter a nivelção adequada. Se não for assim realizar nivelamentos de até 5 mm com o mesmo produto 48 horas antes da colagem. Para maiores espessuras utilizar :
  - Em pavimentos: pasta de nivelamento NIVELAND 10R ou PAVILAND RECRECIDO AUTONIVELANTE, dependendo do suporte e da necessidade.
  - Em revestimentos: argamassa regularizadora com resistência à tração adequada e com as retrações de cura já terminadas.
- Em caso de calor, vento ou sobre suportes muito absorventes, convém humedecer o suporte e esperar que a película de água desapareça.
- Não aplicar sobre gessos ou pinturas.
- Em pavimentos exteriores o suporte deverá apresentar uma inclinação igual ou superior a 1%.

## MODO DE EMPREGO

- Amassar o produto com água (4.75 a 5.25 litros por saco de 25 Kg) manual ou mecanicamente até obter uma consistência homogênea e trabalhável.
- Deixar repousar a massa uns 5 minutos e reamassar.
- Estender o produto amassado sobre o suporte com uma talocha numa extensão máxima de 2m².
- Pentear com a talocha dentada para regular a espessura (ver quadro).
- Colocar as peças sobre o adesivo fresco, pressionando e movendo até conseguir o total esmagamento dos sulcos e uma correta aderência de toda a superfície da cerâmica. Verificar periodicamente a pegajosidade do adesivo levantando uma cerâmica previamente colocada, se observar o aparecimento de uma película sem transferência na superfície do adesivo, ou desidratação do adesivo, proceder à eliminação do material e aplicar novo produto.
- Colocação das cerâmicas pelo método de dupla colagem em exteriores, para formatos superiores a 900



### QUADRO DE PENTES

cm<sup>2</sup>, em pavimentos de utilização comercial ou industrial, na colocação de cerâmicas de reduzida espessura (lâminas), se utilizar sistemas de nivelamento, ou se as cerâmicas apresentarem um relevo tal que dificulte o bom contacto com o adesivo.

- Respeitar as juntas de construção (dilatação, contração, fracionamento, juntas de esquina perimetrais) e as juntas entre ladrilho (mínimo de 2 mm em interior e 5 mm em exterior).
- O enchimento das juntas fazer-se-á após 24 h em suportes verticais e 48 horas em pavimentos. Utilizar a argamassa de rejuntamento da gama MORCEMCOLOR adequada segundo o tipo de junta.

NOTA: Quanto menor for o tempo entre o pentear do adesivo e a colocação das peças, melhores serão os resultados.

| Peso máximo das peças em suportes verticais: 30 kg/m <sup>2</sup> |                                        |               |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
| FORMATO DA PEÇA                                                   | PENTES                                 | COLAGEM       |
| < 100 cm <sup>2</sup>                                             | U4 (4 x 4 x 4)                         | Simples       |
| ≤ 450 cm <sup>2</sup>                                             | U6 (6 x 6 x 6)                         | Simples       |
| ≤ 900 cm <sup>2</sup>                                             | U6 (6 x 6 x 6) / U9 (9 x 9 x 9) ou n10 | Dupla-Simples |
| > 900 cm <sup>2</sup>                                             | U9 (9 x 9 x 9) ou n10                  | Dupla         |

### PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar abaixo de 5°C nem acima de 30°C.
- Não aplicar com risco de geadas, chuvas, ventos fortes ou sol direto.
- Não aplicar em zonas onde exista perigo de água parada.
- Nunca aplicar com a técnica conhecida como "por pontos".
- Para peças reforçadas com rede de fibra de vidro agarrada ao seu tardo, consultar o departamento técnico.
- Em condições climáticas extremas (muito vento ou altas temperaturas) produz-se uma secagem mais rápida do que a normal.
- Em pavimentos e revestimentos com superfície superior a 50 m<sup>2</sup> em interiores e 30 m<sup>2</sup> em exteriores ou em superfícies alargadas em mais de 15 m lineares, recomenda-se deixar juntas de partição ou fracionamento preenchidas com material deformável da gama PUMALASTIC.
- Recomenda-se deixar uma junta livre de dilatação perimetral entre o pavimento e a parede ou pilar, oculta pelo rodapé, de aproximadamente 5 mm. Estas juntas devem encher-se com material deformável da gama PUMALASTIC.
- Para suportes à base de gesso utilizar PEGOLAND ESPECIAL YESO ou PEGOLAND PORCELÂNICO YESO ou um adesivo da LINEA PEGOLAND PROFESIONAL, evitando gessos mortos e estuque fraco.
- As peças que podem manchar-se devido à sua alta absorção de água, devem colar-se com adesivos de presa rápida. Utilizar PEGOLAND FAST FLEX C2FTE S1.

### RENDIMENTO

As instruções sobre a forma de uso são feitas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não supõem compromisso. Não liberam o consumidor do exame e da verificação dos produtos para a sua correcta utilização.

A responsabilidade da empresa limitar-se-á ao valor da mercadoria usada.

### APRESENTAÇÃO

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Armazenamento até 1 ano na sua embalagem original fechada, ao abrigo da intempérie e da humidade.

### DADOS TÉCNICOS

| (Resultados estatísticos obtidos em condições standard) |                                                  |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Aspeto                                                  | Pó BRANCO ou CINZENTO                            |
| Tempo de ajustabilidade                                 | Aprox. 20 min. (Segundo as condições ambientais) |
| Tempo de vida da massa                                  | Aprox. 2 h. (Segundo as condições ambientais)    |
| Aderência inicial (à tração)                            | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                          |
| Aderência após ação da água ou da humidade              | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                          |

## DECLARAÇÃO AMBIENTAL DE PRODUTO (DAP)

### NOTA

|                                                       |                                                                            |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Aderência após envelhecimento por ação do clima/calor | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                    |
| Aderência após ciclos de gelo/degelo                  | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                    |
| Classificação segundo UNE EN 12004:2008               | C1 T                                                                       |
| Rendimento aproximado                                 | Colagem simples: 4 Kg/m <sup>2</sup><br>Colagem dupla: 6 Kg/m <sup>2</sup> |

Argamassa fabricada com agregados próximos aos centros de produção, reduzindo as emissões de gases de efeito estufa associados ao seu transporte e fabricada em centros de produção com sistemas de Gestão Ambiental certificados de acordo com a ISO 14001, um firme compromisso com a sustentabilidade e respeito ao meio ambiente.

Argamassa com etiqueta ecológica do tipo III (a mais exigente) Declaração ambiental do produto verificada externamente pela AENOR

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.

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, referem-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.