



# PUMACRIL INTERIOR/EXTERIOR

Revestimiento plástico liso interior / exterior

## DESCRIÇÃO

Tinta plástica mate utilizada como revestimento decorativo e protetor em todo o tipo de paramentos verticais e tectos de obras, tais como betão, gesso, cimento, fibrocimento, etc.

## COMPOSIÇÃO

Tinta à base de copolímeros acrílicos, cargas, pigmentos e aditivos para utilização exterior e interior.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Grande brancura e opacidade.
- Permeável ao ar e ao vapor de água.
- Boa aderência sobre os suportes habituais de construção.
- Boa resistência à alcalinidade do suporte.
- Boa homogeneização do produto e fácil aplicação.
- Fácil lavagem.
- Excelente relação qualidade/preço.

## SUPORTES

### SUPERFÍCIES NOVAS

- Eliminar pó, gordura e outros contaminantes.
- Aplicar uma camada de FIJAMOR diluído com 2-3 partes de água para consolidar e igualar a absorção do suporte.
- Aplicar a tinta de acordo com o modo de emprego.

### SUPERFÍCIES ANTIGAS

- Eliminar a contaminação de mofo, bem como as partes soltas de tinta ou outros materiais de construção.
- Nivelar irregularidades com produto adequado. Deixar secar e lixar.
- Aplicar uma demão de FIJAMOR diluído com 2-3 partes de água para consolidar e igualar a absorção do suporte.
- Aplicar a tinta de acordo com o modo de emprego.

## MODO DE EMPREGO

- Agitar até à sua perfeita homogeneização. Diluir a primeira camada entre 10-15 % de água.
- Diluir a segunda e seguintes com 5% de água aproximadamente.
- Aplicar com trincha ou rolo se o que se pretende é obter um maior rendimento e resultados mais decorativos.
- A aplicação pode realizar-se com trincha, rolo ou à pistola, após prévia agitação do produto e diluição respetiva.
- A limpeza dos utensílios de trabalho realiza-se com água imediatamente após a sua utilização.



# TINTAS

## PUMACRIL INTERIOR/EXTERIOR

### PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Não aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.
- Não aplicar com humidades relativas superiores a 85% nem sobre suportes molhados.
- Não aplicar, em caso algum, se houver previsão de chuva.
- Armazenamento: até dois anos na sua embalagem de origem bem fechada, em locais frescos e secos reservados das intempéries ou do sol direto e evitando que fique exposto a temperaturas inferiores a 5°C ou superiores a 35°C.

### APRESENTAÇÃO

Embalagens de 14 e 4 litros.

Estabilidade em armazenamento na sua embalagem original fechada ao abrigo das intempéries e a humidade e resguardados do frio e do calor intensos: 2 anos.

### DADOS TÉCNICOS

| ASPETO DA PELÍCULA SECA | VALOR  | NORMA           |
|-------------------------|--------|-----------------|
| COR                     | Branco | -               |
| ACABAMENTO              | Mate   | UNE-EN 1062-1   |
| BRILHO 85°              | 6      | UNE-EN ISO 2813 |
| COORDENADA CROMÁTICA L* | 96,5   | UNE 48073       |
| COORDENADA CROMÁTICA C* | 1,15   | UNE 48073       |
| COORDENADA CROMÁTICA h* | 85,7   | UNE 48073       |
| BRANCURA BERGER         | 85-88  | UNE 48073       |
| OPACIDADE               | 95-98% | UNE-EN 13300    |

| PROPIEDADES FÍSICAS | VALOR                      | NORMA             |
|---------------------|----------------------------|-------------------|
| DENSIDADE           | 1,66 Kg/l                  | UNE-EN ISO 2811-1 |
| pH                  | 8,6                        | INTERNO           |
| VISCOSIDADE         | 80 dPas (50 rpm; Haste R6) | UNE-EN ISO 2555   |
| FINURA DE DISPERSÃO | 20 micras                  | UNE-EN ISO 1524   |

| REFERIDAS NA SUA FÓRMULA          | VALOR  | NORMA                      |
|-----------------------------------|--------|----------------------------|
| CONTEÚDO EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL   | 66%    | UNE-EN ISO 3251            |
| CONTEÚDO MÁXIMO EM COV PERMITIDO  | 30 g/L | 2004/42/II A classificação |
| CONTEÚDO MÁXIMO EM COV DO PRODUTO | 30 g/L | 2004/42/II A classifi      |

| PROPRIEDADES DE APLICAÇÃO       | VALOR     | NORMA     |
|---------------------------------|-----------|-----------|
| RENDIMENTO TEÓRICO              | 7-9 m²/L  | UNE 48282 |
| TEMPO DE SECAGEM AO TATO        | 1 HORA    | UNE 48301 |
| TEMPO DE SECAGEM TOTAL          | 2 HORAS   | UNE 48301 |
| DILUENTE                        | ÁGUA      | -         |
| DILUIÇÃO DA 1ª DEMÃO            | 10%       | -         |
| DILUIÇÃO DA 2ª DEMÃO E SEGUINTE | 5-10%     | -         |
| INTERVALO DE NOVA PINTURA       | 3-4 HORAS | -         |

# TINTAS

## PUMACRIL INTERIOR/EXTERIOR

### NOTA

| OUTRAS PROPRIEDADES ESPECÍFICAS | VALOR    | NORMA             |
|---------------------------------|----------|-------------------|
| RESISTÊNCIA À FRICÇÃO HÚMIDA    | Classe 3 | UNE- EN ISO 11998 |

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, 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.