

# PROCRYL ARGAFIBRAS

Polímero acrílico, com fibras, para impermeabilização de argamassas cimentícias para regularização.



|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                              |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Informações do produto</b>        | pH: 8 a 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Densidade: 0,85 a 0,95 g/cm <sup>3</sup>     |
|                                      | Validade: 12 meses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |
| <b>Embalagem</b>                     | Tipo: Balde plástico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Empilhamento máximo: até 3 baldes            |
|                                      | Dimensões da embalagem: 31 cm de diâmetro e 38 cm de altura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Peso líquido: 16 kg                          |
|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Peso bruto: 16,7 kg                          |
| <b>Campo de aplicação</b>            | Emboço de fachadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Regularização de paredes e pisos             |
|                                      | Barrados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Lajes                                        |
|                                      | Piscinas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Muro de arrimo                               |
|                                      | Prevenção contra eflorescência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |
| <b>Método de preparo e aplicação</b> | Adicionar toda a quantia do componente pó (areia e cimento) em uma masseira e sobre agitação.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |
|                                      | <b>Condição da base:</b> Remova sujeiras e poeira, se necessário para aplicação do <b>PROCRYL ARGAFIBRAS</b> . Recomendamos seguir as instruções pertinentes ao preparo da base, citadas na ABNT NBR 9574.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |
|                                      | Utilize o traço de cimento:areia na relação 1:3 ou 1:4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |
|                                      | *para demais traços, consulte-nos;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |
|                                      | Adicione o <b>PROCRYL ARGAFIBRAS</b> na proporção de 30% sobre o peso do cimento utilizado no traço. Ex. 15L de <b>PROCRYL ARGAFIBRAS</b> /50kg de Cimento/8 latas de areia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |
|                                      | Em seguida adicionar água até obter a consistência desejada, manter sobre agitação por 10 minutos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |
| <b>Informações de consumo</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>A consistência deve ser sempre semi-plástica ou plástica a fim de obter a incorporação de ar necessária para atender as qualidades da mistura; * Em locais onde são exigidas resistências mínimas para revestimentos pétreos, cerâmico e etc., é necessário realizar ensaios prévios com materiais e condições da obra para confirmar desempenho; No caso de argamassa dosada em obra, a areia deve ser do tipo média lavada. Lembrando que areias finas interferem no desempenho do aditivo bem como a diminuição das resistências mecânicas; Não recomendado a aplicação do produto com temperaturas elevadas e baixa umidade relativa do ar, podendo provocar fissuras na argamassa devido à saída muito rápida da água.</li><li>Cimentos classificados como CP II e CP III são compatíveis com a linha Procryl; As demais classificações devem ser testadas, visando não impactar o preparo e a aplicação.</li><li>Para mais informações das aplicações do <b>PROCRYL ARGAFIBRAS</b>, disponibilizamos nossa Equipe Técnica para apresentação, treinamento, capacitação dos aplicadores e acompanhamento do uso dos produtos PROCRYL.</li></ul> |                                              |
|                                      | 30% sobre o peso do cimento presente no traço da argamassa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Aprox 1,2 kg/m <sup>2</sup> /cm de espessura |
|                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>O consumo vai depender da espessura projetada e das condições da base como porosidade e regularidade.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |

# PROCRYL ARGAFIBRAS

Polímero acrílico, com fibras, para impermeabilização de argamassas cimentícias para regularização.



| <u>Informações técnicas de desempenho</u> | Resultado                            | Norma de referência                                               |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                           | ≥ 10m.c.a                            | Estanqueidade positiva - NBR 10.787/2011                          |
|                                           | ≥ 2000MPa                            | Módulo de deformação estático tangente a 50% - NBR 8.522          |
|                                           | ≥ 0,5Mpa                             | Aderência após 28 dias de cura - NBR15.258/05                     |
|                                           | 14,5%                                | Variação Índice de Consistência após 1h - NBR 13.276/05           |
|                                           | 2,6MPa (7 dias) - 4,9MPa (28 dias)   | Determinação da Resistência à Tração na Flexão - NBR 13.279/05    |
|                                           | 10,2MPa (7 dias) - 15,6MPa (28 dias) | Determinação da Resistência à Tração à Compressão - NBR 13.279/05 |
|                                           | 0,9MPa (28 dias)                     | Resistência Potencial de Aderência à Tração - NBR 15.258/05       |
|                                           | 0,7g/cm²                             | Determinação da absorção de água por capilaridade - NBR 9779/2012 |
|                                           | ≥ 1,67MPa                            | Determinação de água sob pressão - NBR 10.787/2011                |
|                                           | P3; R2; M5; C2; D5; U2; A3           | Classificação – NBR 13281/05                                      |

## Informações SSMA

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14.725-2. Para mais informações acesse a FISPQ do produto através dos nossos canais.

A PROCRYL não oferece logística reversa para suas embalagens, pois não há programa para receber de volta as embalagens. Deste modo, informamos que a embalagem usada desde que limpa corretamente, pode ser descartada como classe II-B

VOC - SCAQMD 304-91: ≤20 g/l

## V.U.R. (Vida Útil de Referência)

|                                                                                                      |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Regularização de paredes e pisos, muro de arrimo, emboço de fachadas; Prevenção contra eflorescência | 12 anos |
| Barrados                                                                                             | 15 anos |
| Lajes, piscinas                                                                                      | 20 anos |

- Recomendamos a consulta do GUIA ORIENTATIVO PARA O DESEMPENHO DOS SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO em sua versão mais atual.

# PROCRYL ARGAFIBRAS

Polímero acrílico, com fibras, para impermeabilização de argamassas cimentícias para regularização.



|                       |                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diferencial</b>    | Incorporação de ar e retenção de água;                                                 |
|                       | Melhora as propriedades de argamassas;                                                 |
|                       | Hidrofugação interna;                                                                  |
|                       | Permite projeção mecânica;                                                             |
|                       | Diminui o surgimento de fissuras por retração de secagem;                              |
|                       | Evita percolação de água;                                                              |
|                       | Sem geração de resíduos;                                                               |
| <b><u>Procryl</u></b> | Estrada Vicinal Vito Julio Lerario, 720 - Distrito Industrial - Roseira/SP - 12580-322 |
|                       | (12) 2112-0509                                                                         |
|                       | vendas@procryl.com.br                                                                  |
|                       | suporte@procryl.com.br                                                                 |