

PROCRYL ROOF



Membrana de Polímero Acrílico, pronta para uso, para impermeabilização de lajes expostas, telhados, marquises, platibandas e abóbadas; Membrana para redução de ilhas de calor.

| | | |
|-------------------------------|--|-------------------|
| Informações do produto | Viscosidade: 11.000 a 16.000 cps | pH: 8 a 10 |
| | Densidade: 1,25 a 1,35 g/cm ³ | Sólidos: 60 a 65% |
| | Validade: 12 meses | |

| | | |
|------------------|---|--|
| Embalagem | Tipo: Balde plástico | Empilhamento máximo: até 3 baldes |
| | Dimensões da embalagem: 31 cm de diâmetro e 38 cm de altura | Peso líquido: 25 kg Peso bruto: 25,7 kg |

| | | | |
|---------------------------|----------------|----------|-----------------------------------|
| Campo de aplicação | Lajes expostas | Telhados | Marquises, platibandas e abóbadas |
|---------------------------|----------------|----------|-----------------------------------|

Método de preparo e aplicação **Preparo e mistura:** Produto PRONTO PARA USO; não requer adição de água ou mistura.

ABNT NBR 15.885

ANBT NBR 13.321

Condição da base: Remova sujeiras e poeira, se necessário para aplicação do **PROCRYL ROOF**. Recomendamos seguir as instruções pertinentes ao preparo da base, citadas na ABNT NBR 9574.

Tratamento de ralos, cantos e rodapé: Quando houver, aplique primeira demão do PROCRYL ROOF, fixando o estruturante **PROCRYL TELA**. Com 1ª demão seca, aplicar as demãos seguintes da pintura impermeável, conforme especificado.

Aplicação: aplique a 1ª demão em toda a área a ser impermeabilizada; após secagem, aplicar as quantidades de demão necessária para atendimento do consumo especificado.

Após secagem da última demão, aguarde 48 hs para realizar o ensaio de estanqueidade (se aplicável). Após conclusão do ensaio, a área está liberada para receber o acabamento se aplicável.

- Para mais informações das aplicações do **PROCRYL ROOF**, disponibilizamos nossa Equipe Técnica para apresentação, treinamento, capacitação dos aplicadores e acompanhamento do uso dos produtos PROCRYL.

| | | |
|-------------------------------|---|---------------------------|
| Informações de consumo | Impermeabilização de lajes expostas: | 2 kg/m ² |
| | Impermeabilização de Telhados: | 1 kg/m ² |
| | Impermeabilização de marquises, platibandas e abóbadas: | 1,5 kg/m ² |
| | Redução de ilhas de calor | 0,5 a 1 kg/m ² |

- O consumo vai depender das condições da base como porosidade e regularidade.

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: ≤30 g/l

PROCRYL ROOF



Membrana de Polímero Acrílico, pronta para uso, para impermeabilização de lajes expostas, telhados, marquises, platibandas e abóbadas; Membrana para redução de ilhas de calor.

| Informações técnicas de desempenho | Ensaio - ABNT NBR 13.321 - Classe C | Resultado |
|---|---|------------------|
| | Resistência à tração no ponto máximo | 3,7 MPa |
| | Alongamento na ruptura | 256% |
| | Resistência à tração no ponto máximo após envelhecimento* | 2,7 MPa |
| | Alongamento de ruptura após envelhecimento* | 192% |
| | Absorção de água (168h/23°C) | 7% |
| | Determinação de resistência de aderência | 0,5 MPa |
| | Ensaio - complementares | Resultado |
| | NBR 10787 – Estanqueidade positiva | ≥25 m.c.a. |
| | NBR 12171 – Aderência aos 28 dias de cura | ≥1 MPa |
| | NBR 13.276 – Flexibilidade à baixa temperatura | Sem alterações |
| | ASTM G154 – Envelhecimento por intemperismo artificial | Sem alterações |
| | ASTM E 1918-16 - Refletância à radiação solar | 82% |
| | ASTM C 1371-15 - Emissividade à temperatura ambiente | 0,86 |
| | ASTM E 1980-11 - SRI (Índice de Refletância Solar) | 101,6 |

| V.U.R. (Vida Útil de Referência) | | |
|---|--|---------|
| | Lajes expostas: | 15 anos |
| | Telhados, marquises, platibandas e abóbadas: | 12 anos |

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

| Diferencial | |
|--------------------|--|
| | Fácil aplicação e ótima trabalhabilidade, resultando em produtividade da execução; |
| | Baixa espessura, não interfere no acabamento final; |
| | Resistente ao intemperismo, podendo ficar exposto; |
| | Secagem rápida e curto intervalo entre as demãos; |
| | Ótima elasticidade e flexibilidade; |
| | Produto pronto para uso; |
| | Sem geração de resíduos; |

| Procryl | |
|----------------|---|
| | Rua Hum, 350 - Distrito Industrial I - Roseira/SP - 12500-000 |
| | (12) 2112-0509 |
| | vendas@procryl.com.br |
| | suporte@procryl.com.br |