

# PROCRYL S35

Selante híbrido a base de polímero MS, monocomponente para juntas de dilatação.



<b>Informações do produto</b>	Aspecto: Material tixotrópico	Densidade: aprox 1,5 g/cm <sup>3</sup>
	Cores disponíveis: Branco e Cinza	Validade: 12 meses
<b>Embalagem</b>	Tipo: Caixa com <b>12 sachês de 600 ml</b>	Empilhamento máximo: até 5 caixas
	Dimensões da embalagem: 20 cm de largura, 35 cm de comprimento e 13 cm de altura	Peso bruto: 11,2 kg
<b>Campo de aplicação</b>	Juntas verticais e/ou horizontais com função de dilatação e vedação com movimentação até 25%, sem necessidade de uso de primer. Substratos aplicáveis: madeira, argamassa e concreto, cerâmica, granito, porcelanato, vidro, esquadrias de alumínio e chapas metálica.	Substratos aplicáveis: madeira, argamassa e concreto, cerâmica, granito, porcelanato, vidro, esquadrias de alumínio e chapas metálica.
<b>Método de preparo e aplicação</b>	<b>Condição da base:</b> A superfície deve estar limpa e isenta de qualquer tipo de contaminação tais como graxa ou poeira. A limpeza da superfície pode ser mecânica (por abrasão) ou química (com a utilização de solventes ou desengraxantes). Em casos de superfícies com baixa resistência superficial entre em contato com nossa equipe.	
	<b>Aplicação do corpo de apoio:</b> Devem ser utilizados corpos de apoio para garantir o cumprimento do fator de forma. Seguir fator forma de 2:1 - largura igual ou maior ao dobro da profundidade (profundidade mínima de 6 mm). Devem ser tomados cuidados para o seu posicionamento, de modo a garantir sempre a mesma profundidade para a aplicação do selante. O corpo de apoio deve ser firmemente inserido na abertura da junta. Recomenda-se que o corpo de apoio tenha um diâmetro 25% maior do que a largura da junta.	
	<b>Aplicação do corpo de apoio:</b> Deve-se escolher a dimensão correta de acordo com o tamanho da junta; posicioná-lo sem amassar, torcer ou danificar com ferramentas pontiagudas; cortar a 45º para união perfeita; para uma melhor aplicação do limitador de profundidade, recomenda-se a utilização de um gabarito de madeira.	
<b>Aplicação do selante:</b> Proteger as duas bordas da junta com fita autoadesiva, com o cuidado para que a fita fique sempre nivelada e rente à borda, evitando cobrir a superfície onde o selante irá aderir. O selante deve ser aplicado imediatamente após a colocação do limitador de profundidade para prevenir a absorção de água por chuva ou condensação. Nesse processo, verificar a correta profundidade do selante e o correto acabamento da junta; cuidar para que a velocidade de extrusão do selante e de aplicação seja mantida constante, de modo a garantir o preenchimento total da junta. Fazer o acabamento da junta com auxílio de uma espátula metálica, plástica ou de madeira; após alguns minutos, retirar com cuidado as fitas das bordas, evitando qualquer contato com o selante recém-aplicado; caso existam falhas no selante, executar os retoques com a ponta dos dedos, desde que o operador esteja de luvas;		

# PROCRYL S35

Selante híbrido a base de polímero MS, monocomponente para juntas de dilatação.



- Para mais informações das aplicações do **PROCRYL S35**, disponibilizamos nossa Equipe Técnica para apresentação, treinamento, capacitação dos aplicadores e acompanhamento do uso dos produtos PROCRYL.

<b>Informações de consumo</b>	consumo dependerá das dimensões da junta																		
<b>V.U.R. (Vida Útil de Referencia)</b>	5 anos																		
<b>Diferencial</b>	Fácil aplicação e ótima trabalhabilidade, resultando em produtividade da execução; Flexibilidade e resistência aos esforços de cisalhamento; Flexibilidade e resistência aos esforços de cisalhamento; Ótimo tempo em aberto; Produto pronto para uso; Sem geração de resíduos; Resistente ao intemperismo e aos raios UV Adere aos diversos tipos de substratos sem necessidade de primer Baixa emissão de VOC Pode receber pintura Pode ser aplicado em superfície úmida Possui grande elasticidade e capacidade de recuperação Evita machas e impregnação de partículas Odor neutro Isento de solvente																		
<b>Informações técnicas de desempenho</b>	<table><thead><tr><th>Resultado</th><th>Norma de referência</th></tr></thead><tbody><tr><td>24 horas (25°C / 50% U.R.)</td><td>Cura superficial</td></tr><tr><td>3 dias (25°C / 50% U.R.)</td><td>Cura total</td></tr><tr><td>35 min</td><td>ASTM C 679 - Tempo de formação de pele</td></tr><tr><td>≥1 MPa</td><td>ASTM C 661 – Tensão de ruptura</td></tr><tr><td>≥350 %</td><td>ASTM D 412 - Alongamento na ruptura:</td></tr><tr><td>≥0,5 MPa</td><td>ASTM D 412 - Módulo a 100%</td></tr><tr><td>Coesiva</td><td>ASTM D 679 – Adesão</td></tr><tr><td>35 a 45 Shore A</td><td>ASTM C 661 – Dureza</td></tr></tbody></table>	Resultado	Norma de referência	24 horas (25°C / 50% U.R.)	Cura superficial	3 dias (25°C / 50% U.R.)	Cura total	35 min	ASTM C 679 - Tempo de formação de pele	≥1 MPa	ASTM C 661 – Tensão de ruptura	≥350 %	ASTM D 412 - Alongamento na ruptura:	≥0,5 MPa	ASTM D 412 - Módulo a 100%	Coesiva	ASTM D 679 – Adesão	35 a 45 Shore A	ASTM C 661 – Dureza
Resultado	Norma de referência																		
24 horas (25°C / 50% U.R.)	Cura superficial																		
3 dias (25°C / 50% U.R.)	Cura total																		
35 min	ASTM C 679 - Tempo de formação de pele																		
≥1 MPa	ASTM C 661 – Tensão de ruptura																		
≥350 %	ASTM D 412 - Alongamento na ruptura:																		
≥0,5 MPa	ASTM D 412 - Módulo a 100%																		
Coesiva	ASTM D 679 – Adesão																		
35 a 45 Shore A	ASTM C 661 – Dureza																		

# PROCRYL S35

Selante híbrido a base de polímero MS, monocomponente para juntas de dilatação.



---

## Informações SSMA

Sensibilização à pele: Categoria 1. Para obter mais informações consulte a FISPQ.

---

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:  $\leq 1,5$  g/l

---

---

## Procryl

Rua Hum, 350 - Distrito Industrial I - Roseira/SP - 12589-899

---

(12) 2112-0509

---

[vendas@procryl.com.br](mailto:vendas@procryl.com.br)

---

[suporte@procryl.com.br](mailto:suporte@procryl.com.br)

---