

PROCRYL 2-K TOP

Argamassa polimérica, bi-componente (A+B), composta base de polímeros, aditivos especiais e cimento para impermeabilização.



Informações do produto	Componente A	Componente B
Aspecto	Líquido	Sólido
Cor	Branco	Cinza
Aspectos da Mistura (A+B)	Líquido viscoso e cinza	
Temperatura mín/máx. de aplicação	10°C a 35°C	
Tempo de utilização da mistura (A+B)	até 40 minutos	
Tempo de cura total	3 dias	
Tempo para liberação	24 horas	
Período mínimo entre demãos	1h ou até secagem	

*Obs: A cura do produto está diretamente relacionada as condições climáticas da região e área de aplicação do material.

Embalagem		
Tipo: Balde plástico		Empilhamento máximo: até 3 baldes
Dimensões da embalagem: 31 cm de diâmetro e 38 cm de altura		Peso líquido: 20 kg Peso bruto: 20,7 kg

Campo de aplicação	
Impermeabilização de solos, cortinas, poços de elevadores;	
Muros de arrimo concreto, baldramas, fundações, alicerces, paredes internas e externas;	
Áreas molhadas e molháveis em contato com o solo como banheiros, cozinhas, lavanderias, áreas de serviços e lavabos;	
Reservatório de água potável enterrado;	
Sauna úmida;	
Estruturas sujeitas a infiltração do lençol freático;	
Sistema composto com PROCRYL 2-K TOP e PROCRYL 2-K PLUS ou PROCRYL 2-K FIBRAS estruturada com PROCRYL TELA para reservatório de água potável apoiado e elevado;	
Sistema composto com PROCRYL 2-K TOP e PROCRYL 2-K PLUS ou PROCRYL 2-K FIBRAS estruturada com PROCRYL TELA para piscinas em concreto enterradas/ espelhos d'água enterrados	

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail suporte@procryl.com.br.

Condição da base	
O substrato deve estar limpo, remova as partes soltas ou desagregadas, óleos, desmoldantes ou qualquer outro material que possa prejudicar a aderência. Recomendamos seguir as instruções pertinentes ao preparo da base, citadas na ABNT NBR 9574.	
<u>Caso a base apresente baixa resistência superficial</u> , aplicar em toda área PROCRYL HARD ÁGUA e aguardar secagem.	

Restrições ao uso	
Não adicione em hipótese alguma água na mistura do PROCRYL 2-K TOP .	
Não é recomendado utilizar sobre Estruturas sujeitas a fissuração e Gesso Acartonado (drywall);	
Deve-se evitar também a aplicação sobre marcações existentes como pinturas, termoplásticos e sobre outros tipos de impermeabilizantes não compatíveis;	
Áreas expostas às intempéries;	
Produto formulado para reservatório de água potável ou estação de tratamento de água (E.T.A), não utilizar quando o pH for inferior a 6,0	

PROCRYL 2-K TOP

Argamassa polimérica, bi-componente (A+B), composta base de polímeros, aditivos especiais e cimento para impermeabilização.



Método de preparo e aplicação

Preparo e mistura: O produto é fornecido em dois componentes e fracionados para aplicação em forma de pintura: Componente A (resina) – Dispersão Polimérica; Componente B (pó cinza) - Cimentos especiais.

Adicione a quantidade do componente A (resina) no recipiente e posteriormente o componente B (pó cinza); misture mecanicamente por 3 a 5 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo uma pasta homogênea.

Após mistura dos componentes A e B, utilizar a mistura de modo a não ultrapassar o período de 30 minutos. Não utilizar a mistura após o período.

Traco em volume: 1 parte do componente A (resina) para 1 parte do componente B (pó).

Tratamento de ralos, cantos e rodapé: Quando houver, aplique primeira demão do **PROCRYL 2-K TOP**, 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. Após conclusão do ensaio, a área está liberada para receber o acabamento se aplicável.

Informações de consumo e rendimento

	Consumo/m ²	Redimento/embalagem
Umidade de solo ou água de percolação	0,85 kg/m ²	até 24 m ²
Pressão hidrost. positiva no mínimo 25 m.c.a	1,25 kg/m ²	até 16 m ²
Pressão hidrost. negativa até 10 m.c.a	1,7 kg/m ²	até 12 m ²

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

Informações técnicas de desempenho **NBR 11.905**

Resultado	Norma de referência
≥25 m.c.a.	NBR 10787 – Estanqueidade positiva
≥10 m.c.a.	NBR 10787 – Estanqueidade negativa
≥0,5 MPa	NBR 12171 – Aderência aos 7 dias de cura
máximo 35%	Varição de consistência após 60min em relação à mistura no tempo inicial
máximo 1%	Teor de cloreto na mistura

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)

Umidade de solo ou água de percolação	13 anos
Pressão hidrost. positiva no mínimo 25 m.c.a	15 anos
Pressão hidrost. negativa até 10 m.c.a	13 anos

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

PROCRYL 2-K TOP

Argamassa polimérica, bi-componente (A+B), composta base de polímeros, aditivos especiais e cimento para impermeabilização.



Diferencial

Fácil aplicação e ótima trabalhabilidade, resultando em produtividade da execução;
Aplicado sobre superfícies de concreto, alvenaria e argamassa;
Baixa espessura, não interfere no acabamento final;
Dosagem programada conforme o tamanho da área;
Permite assentamento de revestimento cerâmico e porcelanato;
Secagem rápida e curto intervalo entre as demãos;
Apresenta ótima aderência e resistência mecânica;
Resistente a intempéries e alcalinidade;
Sem geração de resíduos;
Resistente às altas pressões hidrostáticas, tanto positivas quanto negativas;
Não altera a potabilidade da água, sendo atóxico e inodoro;
Permite assentamento direto de revestimentos sem a necessidade de proteção mecânica sem cota.

Procryl

Rua Hum, 350 - Distrito Industrial I - Roseira/SP - 12589-899
(12) 2112-0509
vendas@procryl.com.br
suporte@procryl.com.br