PROCRYL DCR

Argamassa de baixa espessura à base de polímeros, aditivos especiais, cargas minerais e cimento para impermeabilização.

Informações do produto

	Componente A	Componente B
Aspecto	Pasta	Sólido
Cor	rosado	Cinza
pH	8 a 10	
Densidade:	1,7 a 1,8 g/cm³	
	Mistura (Componente A + Componente B)	
Aspecto	Pasta viscosa e cinza	
Temperatura mín/máx. de aplicação	5°C a 35°C	
Tempo de utilização da mistura	até 40 minutos	
Tempo de cura total	28 dias	
Tempo para liberação	24 horas	
Período mínimo entre demãos	1h ou até secagem	

Embalagem

Tipo: Balde plástico

Empilhamento máximo: até 3 baldes

Dimensões da embalagem: 31 cm de diâmetro e 38 cm de altura

Peso líquido: 24 kg

Peso bruto: 24,7 kg

Campo de aplicação

Impermeabilização de subsolos, cortinas, poços de elevadores;

Muros de arrimo concreto, paredes internas e externas;

Reservatório de água potável enterrado;

Sauna úmida;

Estruturas sujeitas a infiltração do lençol freático;

Sistema composto com **PROCRYL DCR** e **PROCRYL 2-K PLUS** ou **PROCRYL 2-K FIBRAS** estruturada com **PROCRYL TELA** para reservatório de água potável, piscinas e espelhos d'agua apoiado e elevado;

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.

Caso a base apresente baixa resistência superficial, aplicar em toda área ***PROCRYL HARD ÁGUA*** e aguardar secagem.

Restrições ao uso

Não adicione em hipótese alguma água na mistura do **PROCRYL DCR**.

Não é recomendado utilizar sobre Estruturas sujeitas a fissuração e Gesso Acartonado (drywall);

Deve-se evitar também a aplicação 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 DCR

Argamassa de baixa espessura à base de polímeros, aditivos especiais, cargas minerais 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 (pasta polimérica); Componente B (pó cinza).
	Adicione a quantidade do componente A no recipiente e posteriormente o componente B; 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.
	Traço em peso: 4 partes do componente A para 1 parte do componente B.
	Tratamento de ralos, cantos e rodapé: Quando houver, aplique primeira demão do **PROCRYL DCR**, fixando o estruturante **PROCRYL TELA**. Com 1ª demão seca, aplicar as demãos seguintes, 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/m²	Redimento/embalagem
	6 kg/m²	4 m²

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

Informações técnicas de desempenho	**Resultado**	**Norma de referência**
	≥ 25m.c.a	NBR 10787 – Estanqueidade positiva
	≥ 10m.c.a	NBR 10787 – Estanqueidade negativa
	≥30mm	ISO 13007-5:2005 Determinação da deformação transversal – Flexibilidade de argamassa colante
	≥ 1MPa	NBR 12171 – Aderência aos 7 dias de cura
	≥ 1MPa	NBR 12171 – Aderência aos 28 dias de cura
	≥ 1MPa	NBR 12171 – Aderência cura a seco + 7 dias na água potável
	≥ 1MPa	NBR 12171 – Aderência cura a seco + 7 dias na água alcalina
	≥ 1MPa	NBR 12171 – Aderência cura a seco + 7 dias na água clorada
	Sem alterações	ASTM G154 – Envelhecimento por intemperismo artificial

PROCRYL DCR

Argamassa de baixa espessura à base de polímeros, aditivos especiais, cargas minerais e cimento para impermeabilização.

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 atraves dos nossos canais.
	A PROCRYL não oferece logistica 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 Referencia)	poço de elevador; pisos sujeito a umidade ascendente;	20 anos
	Piscinas e reservatórios:	20 anos
	áreas externas e rampas de garagem;	15 anos
	Cortinas de garagem, muro de arrimo e paredes de diafragma;	20 anos

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

Diferencial	Secagem rápida e curto intervalo entre as demãos;
	Adere em concreto, madeira e metal;
	Resistente ao intemperismo, podendo ficar exposto, quando necessário;
	Fácil aplicação e ótima trabalhabilidade, resultando em produtividade da execução;
	Baixa espessura, não interfere no acabamento final;
	Permite assentamento de revestimento cerâmico e porcelanato;
	Ótima aderência e flexibilidade;
	Sem geração de resíduos;

Procryl	Estrada Vicinal Vito Julio Lerario, 720 - Distrito Industrial - Roseira/SP - 12580-322
	(12) 2112-0509
	vendas@procryl.com.br
	suporte@procryl.com.br