

PROCRYL 2.000

Aditivo impermeabilizante por hidrofugação, promotor de plasticidade e retenção de água em argamassas cimentícia.



Informações do produto	pH: 8 a 10	Densidade: 0,8 a 0,9 g/cm ³
	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: 16 kg
		Peso bruto: 16,7 kg
Campo de aplicação	Emboço de fachadas	Regularização de paredes e pisos
	Barrados	
Método de preparo e aplicação	Adicionar toda a quantia do componente pó (areia e cimento) em uma masseira e sobre agitação.	
	Condição da base: Remova sujeiras e poeira, se necessário para aplicação do PROCRYL 2.000 . Recomendamos seguir as instruções pertinentes ao preparo da base, citadas na ABNT NBR 9574.	
	Utilize o traço de <u>cimento:areia</u> especificado no projeto	
	*Consulte-nos ou o especificador/projetista	
	Adicione o PROCRYL 2.000 na proporção de 5 a 10% sobre o peso do cimento utilizado no traço. Ex. 5L de PROCRYL 2.000 /50kg de Cimento/8 latas de areia. Em seguida adicionar água até obter a consistência desejada, manter sobre agitação por 10 minutos.	
	<ul style="list-style-type: none">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.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.Para mais informações das aplicações do PROCRYL 2.000, disponibilizamos nossa Equipe Técnica para apresentação, treinamento, capacitação dos aplicadores e acompanhamento do uso dos produtos PROCRYL.	
Informações de consumo	5 a 10% sobre o peso do cimento na argamassa	Aprox 0,35kg/m ² /cm de espessura
	<ul style="list-style-type: none">O consumo vai depender da espessura projetada e das condições da base como porosidade e regularidade.	

PROCRYL 2.000

Aditivo impermeabilizante por hidrofugação, promotor de plasticidade e retenção de água em argamassas cimentícia.



<u>Informações técnicas de desempenho</u>	<u>Resultado</u>	<u>Norma de referência</u>
	≥ 5m.c.a	Estanqueidade positiva
	≥ 2000MPa	Módulo de deformação estático tangente a 50%
	≥ 0,5Mpa	Aderência após 28 dias de cura
	0,3g/cm ²	Determinação da absorção de água por capilaridade
	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

<u>V.U.R. (Vida Útil de Referência)</u>		
	Regularização de paredes e pisos	12 anos
	Emboço de fachadas	12 anos
	Barrados:	15 anos

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

<u>Diferencial</u>	
	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;
	Redução no módulo de deformação da argamassa
	Redução no consumo por m ²
	Evita percolação de água;
	Sem geração de resíduos;

<u>Procryl</u>	
	Rua Hum, 350 - Distrito Industrial I - Roseira/SP - 12500-000
	(11) 99362-5959
	vendas@procryl.com.br
	suporte@procryl.com.br