



## BOLETIM TÉCNICO

### ACRILICO PREMIUM EMBORRACHADO - FOSCA



Acrílico Premium Emborrachado DACAR é uma tinta com características elastoméricas que ao ser aplicada em superfícies externas cria uma película flexível, que acompanha a movimentação das superfícies em alvenaria, evitando a formação de trincas de até 0,4 mm. Sua formulação foi especialmente desenvolvida para oferecer um finíssimo acabamento, grande facilidade de aplicação, boa resistência às intempéries, a alcalinidade e ao mofo. Disponível no acabamento fosco.

<b>Indicação:</b>	Indicada para paredes externas e internas de alvenaria, reboco, concreto, fibrocimento, gesso, telhados de zinco ou galvanizados.
<b>Principais atributos:</b>	Flexível. Película impermeável. Cobre trinca e fissuras. Antimofo.
<b>Embalagens:</b>	3,6 Litros e 18 Litros.
<b>Cores:</b>	Branca e Sistema tintométrico

#### Classificação Normativa: Este produto está classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT

Tipo	Descrição	Função
4.5.16	Látex flexível contra fissura para alvenaria	Pintar e acompanhar a dilatação de até 0,3 m e retração de superfícies em alvenaria em geral.

#### Desempenho Normativo

	Valores da Norma	Este Produto
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 14942	4 m <sup>2</sup> /L	4,5 m <sup>2</sup> /L
Poder de cobertura de tinta úmida de acordo com a ABNT NBR 14943	80 %	90 %
Rendimento acabado de acordo com a ABNT NBR 14942	70 m <sup>2</sup> /18L 14 m <sup>2</sup> /3,6 L	85 m <sup>2</sup> /18L 17 m <sup>2</sup> /3,6 L
Resistência a abrasão úmida com pasta abrasiva de acordo com a ABNT NBR 14940.	150 ciclos	≥ 150 ciclos
Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) de acordo com a ABNT NBR 16388.	< 100 g/L	34,5 g/L
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15987.	Resiste	Resiste
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299.	≤ 8 UB a 85 °	≤ 8

#### Informações Técnicas

<b>Composição Química.</b>	Resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, glicóis, tensoativos etoxilados e carboxilados, fungicida, bactericida, cargas inertes e água.
<b>Densidade (peso específico)</b>	1,250 – 1,350 g / cm <sup>3</sup>
<b>Sólidos por peso</b>	39,15 - 41,0 %
<b>Sólidos por volume</b>	29,5 - 35,5 %
<b>pH ( ASTM E70)</b>	8,0 – 9,5
<b>Viscosidade ( Krebs Unit)</b>	110 - 120 KU
<b>Ponto de Fulgor</b>	> 100 ° C

<b>Prazo de validade</b>	Embalagem fechada e sem uso, 24 meses.
<b>Secagem</b>	1 hora ao toque; 4 horas entre demãos; 24 horas final.
<b>Diluição</b>	20 % com água limpa.
<b>Número de demãos</b>	2 a 3 demãos, dependendo das condições da superfície pode ser necessário um número maior de demãos.

#### Sistema de Pintura Recomendado.

Independente da superfície, recomendamos conforme Norma NBR 13245 de 02/95 onde qualquer superfície deverá estar limpa, seca, isenta de partículas soltas e completamente livre de gordura, resto de pintura velha, pó, brilho, etc.

<b>Reboco Novo.</b>	Aguarde a secagem e cura da superfície num prazo mínimo de 28 dias, aplicar uma demão de Selador Acrílico Pigmentado Dacar.
<b>Reboco Fraco.</b>	Raspe a superfície. Aguarde a secagem e cura. Aplicar uma demão de Fundo Preparador de Paredes Base Água diluído com 30 % em água.
<b>Imperfeições na superfície.</b>	Corrija com Massa Corrida Dacar (paredes internas) e Massa Acrílica Dacar (paredes externas e internas) Dacar.

<b>Parede com fungos ou bolor.</b>	Limpe a superfície com uma solução de 1:1 de água sanitária e água limpa. Em seguida, enxague com água e aguarde a secagem.
<b>Superfícies com Gesso e Fibrocimento.</b>	Aplicar 1 demão de Fundo Preparador Dacar na diluição de 40 % com água. Em chapas com desmoldantes deve-se aplicar uma demão de Fundo Sintético Nivelador da Dacar com diluição de 20% com aguarás, em seguida aplicar a tinta de acabamento.
<b>Imperfeições profundas na superfície.</b>	Corrigir com argamassa de cimento 1:3 (1 de Cimento para 3 de Areia), aguardar a total secagem e cura da superfície num prazo mínimo de 28 dias.
<b>Superfícies metálicas.</b>	Telhados de Zinco, Alumínio e Galvanizado novos ou velhos que não apresentem nenhum ponto de oxidação (Ferrugem) Limpar e aplicar diretamente a Tinta Emborrachada. Telhados Galvanizado com pontos de oxidação (Ferrugem) Remover e limpar os pontos de oxidação. Depois aplicar uma demão de Fundo para Galvanizado e após a Tinta Emborrachada. Telhados de materiais ferrosos, deve-se aplicar antes o Fundo Zarcão Laranja.

#### Recomendações para uso e manuseio.

- Misture a tinta com espátula ou agitador antes de fazer a diluição do produto.
- Evite pintar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperaturas abaixo de 10°C e umidade superior a 85%.
- Evitar retoques isolados após a secagem do produto ou camadas excessivas de tinta.
- Até duas semanas após a pintura, pingos de chuva podem provocar manchas. Se isto ocorrer, lave toda a superfície com água imediatamente.
- Ao aplicar cores claras sobre superfícies de cor intensa, recomendamos utilizar uma demão previa de Selador Acrílico Pigmentado para auxiliar na cobertura final.
- A superfície poderá ser lavada após a pintura somente após 30 dias de aplicação (tempo de cura completa da tinta);
- Não limpe a superfície pintada com solventes ou diluentes; utilize sempre água e sabão neutro.

#### Cuidados Importantes.

- Manter a embalagem fora do alcance de crianças e animais.
- Durante a aplicação e secagem, o ambiente deve estar ventilado.
- Evite inalação dos vapores, principalmente na aplicação com pistola, usando máscara protetora, luvas e óculos de segurança apropriados.
- Em caso de inalação, retire a vítima da área contaminada.
- Em contato com a pele e olhos, lave com água e sabão em abundância por 15 min (mínimo).
- Se ingerido, não provoque vômito; chamar / encaminhar ao médico.
- A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.

#### Desempenho do Produto.

Suas características serão resguardadas, desde que seja corretamente conservada e utilizada de acordo com as instruções do fabricante. O desempenho do produto que V. Sa tem em mãos, depende das condições ideais de preparação de superfície onde será aplicado e de fatores externos, alheios ao controle do fabricante: uniformidade, isenção de graxas, umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais, conhecimento técnico e prático do aplicador e em outros casos excepcionais. Este boletim é meramente orientativo e não deve ser considerado como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor deve observar os procedimentos e normas vigentes perante o Código de Defesa do Consumidor.

#### Contatos

### Dacar Química do Brasil S/A

R: Tavares Lyra, 4600. - São José dos Pinhais – PR - CEP: 83065-180

Fone: (0xx41) 3382-3332 / Fax: (0xx41) 3382-3466

[qualidade@dacar.com.br](mailto:qualidade@dacar.com.br)