



FICHA TÉCNICA

ACR QUARTZO HIDROELÁSTICO

- **Composição Básica**

Produto formulado à base de resinas aquosas, cargas inertes, aditivos e água.

- **Descrição**

Produto indicado para paredes **externas e internas** de reboco, blocos de concreto, chapas pré-moldadas, madeira, etc.

Utilizado para os mais diversos campos de aplicação, como por exemplo, fachadas de prédios.

Produto de fácil aplicação possibilita um bom enchimento de superfícies porosas, proporcionando um acabamento texturizado arenoso, com a vantagem de mascarar as imperfeições do substrato.

Quando seco apresenta alta resistência às intempéries, perfeita aderência, alta repelência à água e elasticidade.

Pode dispensar a aplicação de tinta de acabamento.

Atende a norma ABNT NBR 15575-4:2013-Sistemas de vedações verticais internas e externas - SVVIE. Requisito: Ser estanque à água proveniente de chuvas incidentes ou de outras fontes. Nível de desempenho: SUPERIOR (Estanqueidade à água de chuva considerando-se a ação dos ventos, em sistemas de vedação verticais externas-fachadas). Ensaio realizado no Instituto Tecnológico ITT Performance, Unisinos - São Leopoldo.

Cores

Branco e cores de linha.

- **Textura**

Produto de textura Pongada.

- **Dados Técnicos**

Peso Específico: 1,75-1,85 g/cm³

- **Recomendações**

- Não aplicar o produto com o sol incidente ou quando a superfície estiver aquecida ou úmida. Recomendamos aplicar o produto com temperatura ambiente e de superfície entre 10 °C e 40 °C e umidade relativa do ar entre 40 e 90 %

- **Preparação da Superfície / Métodos de Aplicação**

Para aplicação utilizar rolo de espuma rígido, de forma a obter um acabamento texturizado.

A superfície a ser aplicada deve ser perfeitamente lavada, raspada e escovada, de forma a eliminar partes soltas, poeira, manchas de gordura, sabão e mofo.

Sobre reboco fraco (pouco cimento), pintura velha e/ou em mau estado (tinta calcinada ou descascando) recomenda-se uma demão de **FIXADOR ACRÍLICO**.

Sobre reboco novo curado (tempo de cura recomendada é de no mínimo 28 dias) e em boas condições, aplicar uma demão de **SELADOR ACRÍLICO PIGMENTADO**.

Aplicar uma demão de ACR Quartzo Hidroelástico sobre a superfície já selada.

O produto pode ser diluído com até 5% de água.

A superfície fica texturizada em alto ou baixo relevo conforme a quantidade de material utilizado.

Para obter-se um desenho uniforme não esquecer de cruzar a aplicação.

- **Secagem**

Toque - 12 horas

Completa – 7 dias

- **Rendimento**

O rendimento do produto é variável conforme rugosidade, preparação da superfície, método e técnicas de aplicação.

Rendimento: 1,00 – 1,50 m²/litro/demão
0,56 – 0,84 m²/Kg/demão

Estes valores são válidos para substratos lisos e com absorção/porosidade usual. Se o substrato a ser revestido for texturizado, muito poroso, irregular ou apresentar qualquer outra característica diferenciada, consultar departamento comercial para obter rendimento específico.

- **Embalagem**

Galão de 3,6L, Balde de 18L e Saco de 12L.

- **Prazo de armazenagem/Garantia**

24 meses a partir da data de fabricação, quando armazenado à sombra em local coberto, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta ou danificada por ação química, física ou de demais agentes.