



# Viaplus Stuc

## Argamassa Polimérica para Reparos Superficiais

### 1. Descrição

**Viaplus Stuc** é um produto bicomponente, composto por cimento Portland, agregados finos selecionados, aditivos especiais, polímeros acrílicos e fibras. Quando misturados, resultam em uma argamassa de consistência tixotrópica, coesa, de elevado poder de adesão, baixa permeabilidade, com excelentes características mecânicas, destinada ao reparo em estruturas de concreto.

### 2. Características Técnicas

Características	Resultados
Tempo em aberto para aplicação	1 hora – 20° C
Relação: líquido / materiais secos	1 / 6
Temperatura de aplicação	5 a 35° C

### 3. Vantagens

- Argamassa tixotrópica, fácil de aplicar manualmente em superfícies verticais e horizontais inferiores (teto). Não necessita de formas;
- Possui retração compensada e elevada durabilidade;
- Baixa permeabilidade quando submetida a pressões de água;
- Produto pré-dosado, evitando erros de dosagem na obra;
- Excelente aderência a substratos de concreto.

### 4. Utilização

- Reparos superficiais e/ou reconstituição de elementos estruturais de concreto, como vigas, pilares, paredes de concreto, fundo de lajes e marquises, sem uso de formas;
- Revestimento de pequena espessura para restauração de fachadas e grandes áreas de concreto;
- Recuperação de falhas e juntas de concretagem;
- Restauração de peças de concreto pré-moldado;

Para outras utilizações e aplicações, consulte o Departamento Técnico ([sac@viapol.com.br](mailto:sac@viapol.com.br)).

### 5. Instruções de Utilização

#### Preparação da Superfície

O substrato deve estar limpo, isento de nata de cimento, sem partes soltas ou desagregadas. Delimite as áreas de reparo com disco diamantado e remova o concreto deteriorado até atingir o concreto são. Armaduras existentes na estrutura devem estar limpas e isentas de corrosão. Em caso de contaminação nas armaduras, faça a limpeza mediante uso de jateamento abrasivo ou ainda utilizando escova de cerdas metálicas, e posterior tratamento com **Eucorepair Ferroprotec** e **Eucorepair V50** (quando o reparo tiver espessuras > 5mm). Antes da aplicação do **Viaplus Stuc**, molhe a superfície preparada, evitando empoçamentos de água e deixando na condição úmida.

### **Preparação do Produto**

Produto fornecido em dois componentes:

Componente A (resina) - polímeros Acrílicos emulsionados.

Componente B (pó cinza) - cimento, Agregados minerais, Fibras e Aditivo.

Relação A / B : 1 / 6 .

Em um recipiente apropriado, coloque 75% do componente A (líquido) e adicione aos poucos o componente B (pó). A mistura deverá ser efetuada utilizando hélice acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm). Dê preferência sempre para efetuar uma mistura mecânica para obter uma pasta homogênea sem formação de grumos.

Adicione o restante do componente A, dando continuidade a mistura. Dependendo das condições climáticas, tais como temperatura e umidade relativa do ar, o produto poderá receber adição de até 250ml de água, melhorando a sua trabalhabilidade. **Viaplus Stuc** deverá ser aplicado imediatamente após concluído o seu preparo.

### **Aplicação do Produto**

Sobre o substrato úmido e saturado (superfície seca), aplique o **Viaplus Stuc** utilizando colher de pedreiro, desempenadeira de aço até atingir a espessura desejada, não ultrapassar 5 mm. Execute o acabamento com desempenadeira metálica ou de madeira com feltro ou espuma.

Não aplique o **Viaplus Stuc** sob insolação direta ou com ventos fortes. Nestas situações, utilize anteparos de proteção durante a aplicação.

Após concluída a aplicação do produto, efetue cura úmida por 3 dias, ou cura química com **Curacreto PA 20**.

## **6. Consumo**

5 a 6 kg/m<sup>2</sup> - considerando espessura de 3,0 mm.

## **7. Embalagem**

Caixas de 20 Kg.

## **8. Estocagem**

O produto tem validade de 9 meses a partir da data de fabricação, na embalagem original e lacrada. Mantenha em local coberto, seco e ventilado. Evite contato direto com o piso /solo.

## **9. Recomendações de segurança**

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page [www.viapol.com.br](http://www.viapol.com.br)

Utilize EPI's adequados como luvas e mascara de proteção facial, botas impermeáveis e óculo de segurança.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.

No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

## 10. Cuidados ambientais

Não descarte do produto ou embalagem no meio ambiente. Realizar a destinação de resíduos de forma adequada conforme legislação vigente do meio ambiente local e regulamentos aplicáveis de acordo com as características do produto ou material. Não reutilize as embalagens vazias.

Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Viaplus Stuc** ou dos produtos citados e o site da viapol: [www.viapol.com.br](http://www.viapol.com.br)

*Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.*

*A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.*