

# VIAPLUS RÁPIDO

## Revestimento impermeabilizante de secagem rápida

### DESCRIÇÃO

Revestimento impermeabilizante, semiflexível, mono componente, à base de cimentos especiais, aditivos minerais e polímeros e excelentes características impermeabilizantes de secagem rápida.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS			
Aspecto	Pó		
Cor	Cinza		
Aspecto da Mistura (A+B)	Líquido viscoso cinza		
ENSAIOS		RESULTADOS	
Temperatura mín./máx. de aplicação	10°C a 35°C		
Período mínimo entre demãos (se necessário)	Até 30 minutos		
Tempo de cura final* (após o teste de estanqueidade)	2 horas		
Tempo de utilização depois de misturado	15 minutos		
Estanqueidade a pressão positiva	>0,25 MPa		
ENSAIOS		RESULTADOS	NORMAS
Resistência à aderência no concreto - mínimo		Mínimo 0,3 MPa	ABNT NBR 13528
Resistência à aderência em alvenaria - mínima		Mínimo 0,3 MPa	ABNT NBR 13528

\*Obs.: A secagem do produto esta relacionada às condições da temperatura climática e ambiente.

### NORMAS

- ABNT NBR 11.905: 2015 – Sistema Impermeabilizante composto por cimento impermeabilizante e polímeros;
- ABNT NBR 9575:2010 – Impermeabilização – Sistemas e projetos;
- ABNT NBR 9574:2008 – Execução da impermeabilização.

### VANTAGENS

- Aplicado em uma única demão;
- Permite assentamento de revestimento direto sobre o produto após 2 horas de cura;
- Apresenta ótima aderência e resistência mecânica;
- Produto de fácil e rápida aplicação, com trincha ou vassoura de pelo;
- Aplicado sobre superfícies de concreto, alvenaria e argamassa;
- Produto prático, necessário apenas adição de água; Produtividade no processo de aplicação.

## UTILIZAÇÃO

Áreas Frias como:

- Banheiros e Lavabos;
- Cozinhas;
- Lavanderia/Área de Serviço.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail [sac@viapol.com.br](mailto:sac@viapol.com.br).

## INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

### **Preparação da superfície:**

O substrato deverá apresentar-se limpo, sem partes soltas ou desagregadas, nata de cimento, óleos, desmoldantes ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência. Quando em estrutura de concreto recomenda-se a lavagem com escova de aço e água ou jato d'água de alta pressão.

Paredes de concreto no sistema moldado em obra devem ser previamente lixadas (manual ou mecanicamente) e lavadas a fim de propiciar limpeza e abertura dos poros e aumentar a rugosidade superficial do local a ser impermeabilizado.

Os ninhos e falhas de concretagem deverão ser tratados com argamassa de reparo estrutural **EucoRepair VI 60** ou **EucoRepair V50**, garantindo assim resistências iguais ou superiores ao da estrutura reparada.

As tubulações deverão ser chumbadas com **Viapoxi Adesivo Gel** ou **Viagraute** na fase de concretagem, como também serem fixadas com flanges e contra flanges para um perfeito arremate da impermeabilização. Não poderá haver emendas das tubulações embutidas no concreto.

Em superfícies horizontais que terão a necessidade de escoamento de água, fazer a regularização com caimento mínimo de 0,5% em áreas internas em direção aos pontos de escoamento de água.

A argamassa de regularização deve ser preparada com argamassa de cimento e areia média, traço 1:3, utilizando água de amassamento composta de 1 volume de emulsão adesiva **Viafix** e 2 volumes de água para maior aderência ao substrato.

Esta argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm. Todos os cantos e arestas deverão ser arredondados para melhor acomodação do produto.

Nas áreas verticais em alvenaria, inicie o chapisco de cimento e areia média, traço 1:3, seguido da aplicação de uma argamassa desempenada, de cimento e areia média, traço 1:4, utilizando água de amassamento composta de 1 volume de emulsão adesiva **Viafix** e 2 volumes de água.

Aguardar a cura da argamassa de regularização no mínimo 7 dias antes de iniciar a impermeabilização.

### **Preparação do produto**

Deve-se adicionar água potável utilizando o dosador de 250ml fornecido na embalagem.

### **Embalagem 12,5kg:**

Na embalagem de 12,5kg, o produto é fornecido de forma fracionada em 5 sacos de 2,5kg e 1 dosador de água de 250ml.

A proporção da dosagem de água do **Viaplus Rápido** é de para cada 1 Saco de 2,5kg de **Viaplus Rápido** utilizar 500ml água. O que corresponde a 2 doses no dosador de 250ml. Adicione aos poucos **Viaplus Rápido** sobre a água potável previamente dosada e misture mecanicamente por 3 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo uma pasta homogênea.

Após misturado o tempo de utilização não deverá ultrapassar o período de 30 minutos, na temperatura de 25 °C. Passado este período não recomendamos sua utilização.

#### **Embalagem 3,75kg:**

Na embalagem de 3,75kg, o produto é fornecido de forma fracionada em 3 sacos de 1,250kg e 1 dosador de água de 250ml.

A proporção da dosagem de água do **Viaplus Rápido** é de para cada 1 Saco de 1,250kg de **Viaplus Rápido** utilizar 250ml água. O que corresponde a 1 dose no dosador de 250ml. Adicione aos poucos **Viaplus Rápido** sobre a água potável previamente dosada e misture mecanicamente por 3 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo uma pasta homogênea.

Após misturado o tempo de utilização não deverá ultrapassar o período de 30 minutos, na temperatura de 25 °C. Passado este período não recomendamos sua utilização.

A homogeneização do produto, quando realizada através de misturador ou furadeira, deverá ser realizada com velocidade controlada e no máximo 600 RPM.

#### **Ferramentas**

Trincha ou vassoura de pelo.

#### **Aplicação do produto**

O substrato deve estar saturado com a superfície seca (não encharcado).

A aplicação é feita em uma demão única por se tratar de um produto de rápida liberação.

Em regiões críticas como ao redor de ralos, calafetar com mástique **ViapolSela Junta**, após a secagem completa do **Viaplus Rápido**.

Aguarde a secagem do produto por no mínimo 2 horas antes do teste de estanqueidade e execução do revestimento final.

O assentamento do revestimento final sobre o **Viaplus Rápido** deverá ser utilizado argamassa colante AC III, de acordo com a ABNT NBR 13753.

#### **Reforço:**

Recomenda-se em meias canas e ralos, o reforço com de poliéster malha 2mm x 2mm **Mantex**.

Nestes pontos onde será aplicado a tela, deverá ser realizado uma 2ª camada do **Viaplus Rápido** de modo que cubra toda a tela.

## RECOMENDAÇÕES DE USO

- Espalhe areia peneirada e seca antes da secagem da última demão do **Viaplus Rápido** para melhor aderência do revestimento final;
- Caso haja necessidade de outra demão, as mesmas devem ser aplicadas em sentido cruzado e com intervalos de 15 minutos entre as demãos.

## RESTRICÇÕES DE USO

- Estruturas fissuradas sem a devida correção;
- Sobre massa de regularização que contenha cal ou hidrófobo. Caso seja necessário, substitua por **Viacal**;
- Áreas expostas a intempéries;
- Não usar o produto como barreira de vapor;
- Produto não recomendado em locais com lençol freático atuante.

## CONSUMO

VIAPLUS RÁPIDO- PÓ	CONSUMO APROXIMADO
Áreas molhadas	1,6 Kg/m <sup>2</sup>
VIAPLUS RÁPIDO- MISTURA PÓ E ÁGUA	CONSUMO APROXIMADO - Kg/m <sup>2</sup>
Áreas molhadas	2 Kg/m <sup>2</sup>

**Obs.:** O consumo pode variar dependendo do tipo de substrato

## RENDIMENTO APROXIMADO

VIAPLUS RÁPIDO	EMBALAGEM	RENDIMENTO
Áreas molhadas	Balde de 3,75 Kg	2,5 m <sup>2</sup>
	Balde de 12,5 Kg	7,5 m <sup>2</sup>

**Obs.:** O rendimento pode variar dependendo do tipo de substrato.

## EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

VIAPLUS RÁPIDO	EMBALAGEM	EMPILHAMENTO
Áreas molhadas	Balde de 3,75 Kg	Máximo 4 unidades
	Balde de 12,5 Kg	Máximo 4 unidades

## VALIDADE / ESTOCAGEM

Nove (09) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

## 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 máscara 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.

## 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 Rápido** ou dos produtos citados e o site da [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. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. 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.