

VIAPLUS® STUC

MORTEROS POLIMERICOS PARA REPARACIONES SUPERFICIALES

Rev. 11/24

1. DESCRIPCIÓN

VIAPLUS STUC es un producto bicomponente, compuesto por cemento portland, agregados finos seleccionados, aditivos especiales, polímeros acrílicos y fibras. Al combinarse, resultan en un mortero de consistencia tixotrópica, cohesivo, de alto poder de adhesión, baja permeabilidad, con excelentes características mecánicas, destinado a la reparación en estructuras de hormigón.

2. CARACTERISTICAS TECNICAS

CARACTERISTICAS	RESULTADOS
Tiempo para aplicar mezcla	1 hora – 20 °c
Relación: liquido/materiales secos	1/6
Temperatura de aplicación	5 a 35 °c

3. VENTAJAS

- Resistencias mecánicas superiores a los morteros convencionales.
- Mortero tixotrópico, fácil de aplicar manualmente en superficie verticales y horizontales interiores (techo) no necesita encofrados.
- Retracción compensada y elevada durabilidad.
- Baja permeabilidad cuando sometido a presiones de agua.
- Producto predosificado, evita errores de dosificación en la obra.
- Excelente adherencia a sustratos de hormigón.

4. UTILIZACION

- Reparaciones superficiales y/o reconstrucción de elementos estructurales de hormigón, como vigas, pilares, paredes de hormigón, fondo de losas y porches, sin uso de encofrados.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo

- Revestimiento de pequeño espesor para restauración de fachadas y grandes áreas de hormigón.
- Recuperación de fallas y juntas de hormigonado.
- Restauración de piezas de hormigón prefabricado.
- Para otros usos y aplicaciones consulte al departamento técnico (sac@viapol.com.br).

5. INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

El sustrato debe estar limpio, libre de lechada de hormigón, sin partes sueltas o desagregadas. Delimite las áreas a reparar con disco diamantado y remueva el hormigón deteriorado hasta alcanzar el hormigón sano. Armaduras existentes en la estructura deben estar limpias y libres de corrosión. En caso de contaminación en las armaduras, haga la limpieza mediante uso de hidro lavadora abrasivo o incluso cepillado de cerdas metálicas, y posterior tratamiento con **EucoRepair Ferroprotec y EucoRepair V50** (cuando la reparación tenga espesores > 5mm). Antes de la aplicación del **VIAPLUS STUC**, mojar la superficie preparada, evitando empozamientos de agua y dejando en la condición húmeda.

Preparación del producto

Producto suministrado en dos componentes:

- **componente A (resina)** – polímeros acrílicos componentes
- **componente B (polvo gris)** – cemento, agregados minerales, fibras y aditivo

Relación A/B: 1/6

En un recipiente apropiado, coloque 75% del componente A (líquido) y agregue gradualmente el componente B (polvo). La mezcla deberá ser efectuada utilizando paleta tipo hélice (batidora) acoplada a mezclador o taladro de baja rotación (400 a 500 rpm). De preferencia siempre efectuar una mezcla mecánica para obtener una pasta homogénea sin formación de grumos.

Agregar el resto del componente A, sin dejar de mezclar. Dependiendo de las condiciones climáticas, tales como temperatura y humedad relativa del aire, el producto podrá admitir adición de hasta 250 ml de agua, mejorando a su trabajabilidad. **Viaplus Stuc** debe ser aplicado inmediatamente después de preparado.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo

Aplicación del producto

Sobre el sustrato previamente humedecido (no encharcado), aplicar el **Viaplus Stuc** utilizando cuchara de albañil o plancha de acero hasta alcanzar el espesor deseado, sin sobrepasar los 5mm. Realizar la terminación con plancha metálica o de madera con fieltro, goma eva o espuma de alta densidad.

No aplicar **Viaplus Stuc** en áreas con incidencia solar directa o con vientos fuertes. En estas situaciones utilizar protección mediante pantallas o placas de madera durante la aplicación.

Luego de concluida la aplicación del producto, efectué cura húmeda por 3 días, o cura química con Ulgemix curacreto.

6. CONSUMO

5 a 6 kg/m² – considerando espesores de 3,0 m

7. PRESENTACION

- Caja de 20 kg

8. ALMACENAMIENTO

El producto tiene una validez de 9 meses, a partir de la fecha de fabricación, con los envases originales intactos, almacenados en posición vertical, en ocal cubierto, seco y ventilado. Evitar contacto directo con el piso.

9. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Nueve (09) Antes de iniciar los trabajos consultar la FISPQ (ficha de informaciones de seguridad de los productos químicos), disponible en nuestro home page www.viapol.com.br
- Utilice EPI's adecuados como aguantas y mascara de protección facial, botas impermeables y lentes de seguridad.
- Mantener el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.
- En caso de contacto con la piel, lavar la región con agua y jabón neutro.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con agua potable en abundancia por un mínimo de 15 minutos y busque orientación médica.

DIRECCION

Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO

☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS

☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec



www.ulgetec.com.bo

- Eventual irritación de la piel ojos o ingesta del producto, buscar orientación médica, informando sobre el tipo de producto.
- En caso de ingesta, no inducir el vomito y busque auxilio médico inmediatamente.

10. CUIDADO AMBIENTAL

No descartar el producto o envases en el medio ambiente. Realizar la disposición final de los residuos de forma adecuada conforme la legislación ambiental local vigente y reglamentos aplicables de acuerdo con

las características del producto o material. No reutilizar los envases vacíos.

Por más detalles, consultar la ficha de seguridad (FISPQ) de **Viaplus Stuc** o de los productos citados y el sitio de Viapol: www.viapol.com.br

Nota

Es importante tener en cuenta que las informaciones contenidas en este documento están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Sin embargo, es importante tener en cuenta que el rendimiento de nuestros productos depende de las condiciones del lugar a ser aplicado y del almacenamiento, que no están bajo nuestro control.

El rendimiento del producto depende de la técnica de aplicación práctica, y las condiciones del lugar a ser aplicado. Por lo tanto, ULGETEC no asume ninguna responsabilidad por el rendimiento y el desempeño de cualquier tipo debido a la mala utilización del producto.

Asimismo, ULGETEC se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o información contenida en este folleto sin previo aviso. Por lo tanto, se recomienda verificarla información actualizada antes de utilizar el producto.

DIRECCION
Calle Justa Paz # 4315,
Santa Cruz de la Sierra

SERVICIO TÉCNICO
☎ 77406578
☎ 77966001

VENTAS
☎ 77829246
☎ 77966001

@ulgetec
Instagram LinkedIn Facebook
www.ulgetec.com.bo