



Fuseprotec® Super

Barniz acrílico puro

1. Descripción

Fuseprotec® Super - Es un barniz acrílico puro de alto desempeño, transparente, resistente al intemperismo.

2. Características Técnicas

Características		
Aspecto del producto	Brillante, Semi-mate y Mate	
Secado al toque		
Tiempo de secado entre manos	8 horas	
Secado final	48 horas	
Ensayos	Resultados	Normas
Identificación de la resina por espectrofotometría	Resina acrílica pura	ASTM D 2621
Intemperismo artificial	Resistente	ASTM G 53
Desgaste por lavado		

3. Ventajas

- Fácil aplicación y manipulación;
- Resistente a la acción de los rayos solares y a la alcalinidad del hormigón;
- Presenta óptima resistencia al agua;
- No impregna suciedad, no amarillea y no descasca.

4. Usos

Fuseprotec® Super es indicado para:

- Fachadas;
- Paredes internas y externas;
- Estructuras de hormigón a la vista;
- Ticholos aparentes;
- Piedras naturales con porosidad;
- Tejas de cerámicas naturales;
- Tejas de fibrocemento.

Para por otros usos consultar al Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

5. Instrucciones de Uso

Preparación de la superficie

La superficie deberá ser previamente lavada, seca, libre de polvo, barnices, pinturas, desmoldantes, ceras, hongos, moho, carbonatación o cualquier tipo de material que pueda perjudicar la adherencia del **Fuseprotec® Super**.

Preparación del Producto

El **Fuseprotec® Super** ya viene pronto para el uso.

Abrir el envase y homogeneizar bien el producto. Las terminaciones mate y semi-mate tienden a decantar sus sólidos al fondo del envase, garantice que todo el material fue homogeneizado. Durante la aplicación homogeneizar el producto siempre que sea necesario.

Herramientas

Rodillo de pintura de lana de pelo corto o Airless.

Realizar la limpieza de las herramientas con **Fuseprotec® Diluyente**.

Aplicación con rodillo de pintura

Aplicar en dos manos, o hasta alcanzar el consumo recomendado en intervalos de 8 horas entre manos. Aguardar el secado final del producto por un mínimo de 48 horas.

Aplicación con Airless

El **Fuseprotec® Super** también puede ser aplicado a través de equipamiento de pintura, tipo Airless, debiendo efectuarse previamente pruebas para regular el equipamiento, observando el tiempo de uso del producto y el consumo.

6. Recomendaciones de Uso

Independiente de la terminación elegida (brillante, semi-mate o mate) la primera mano deberá ser siempre con **Fuseprotec® Super Brillante**.

Cuando se aplique directamente sobre el hormigón o superficies claras, el **Fuseprotec® Super** tiende a oscurecer el sustrato dejando el hormigón con aspecto "mojado".

Para obtener la menor alteración posible en el color del sustrato, aplique una primera mano de **Fuseprotec® Selador**. Aguarde el secado por mínimo 4 horas antes de la aplicación **del Fuseprotec® Super Brillante**.

Proteja las áreas adyacentes que no serán tratadas con el **Fuseprotec® Super**; tales como: puertas, ventanas, escaleras y pisos.

Para pisos aguarde un mínimo de 48 horas antes de liberar el área para circulación de personas.

Fuseprotec®Super	1ª mano	2ª mano
Brillante	Brillante	Brillante
Semi - Mate	Brillante	Semi - Mate
Mate	Brillante	Mate

Nota: Para obtener la menor alteración posible en el color del sustrato, aplique una primera mano del **Fuseprotec® Selador**. Aguarde el secado por un mínimo de 4 horas antes de la aplicación del **Fuseprotec®**.

En ambientes industriales o marítimos la protección de la fachada es obtenida con la aplicación del **Fuseprotec® Selador** y dos manos de **Fuseprotec®**.

Fuseprotec® Selador no puede ser utilizado en pisos en contacto con el suelo.

7. Restricciones de Uso

No aplicar el producto en:

- Piso en contacto con el suelo;
- Cerámicas vitrificadas;
- Porcelanatos;
- Superficies lisas;
- Áreas con humedad superior a 4%;
- Superficies conteniendo otras resinas;
- Superficies con poca o sin porosidad;
- Piedras naturales pulidas, portuguesa o mosaico portugués;
- Pisos con tráfico vehicular;
- Bloques de hormigón a la vista.

8. Consumo

100 a 250 ml/m²/mano.

Observación: El consumo puede variar dependiendo del tipo de sustrato.

9. Rendimiento Aproximado

Fuseprotec® Super	Rendimiento/mano*	
	Mínimo	Máximo
Galón 3,6 litros	14,4 m ²	36 m ²
Balde 18 litros	72 m ²	180 m ²
Fuseprotec® Selador	Rendimiento/mano*	
Galón 3,6 litros	18 m ²	36 m ²

Observación: El rendimiento puede variar dependiendo del tipo de sustrato.

Antes de iniciar la aplicación del producto se recomienda hacer la aplicación en un área de prueba para verificar el consumo + aspecto.

10. Presentación / Estiba

Presentación	Estiba
Galón 3,6 litros	Máximo 4 unidades
Lata 18 litros	Máximo 4 unidades

11. Validez / Almacenamiento

Treinta y seis (36) meses a partir de la fecha de fabricación en los envases originales intactos, en local cubierto y seco, ventilado y alejado de fuentes de calor. La temperatura máxima para almacenado es de 25°C.

12. Recomendaciones de Seguridad

Antes de iniciar los trabajos consultar la FISPQ (Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos), disponible en www.viapol.com.br



Utilice EPI's adecuados como guantes 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 abundante agua potable por mínimo 15 minutos y buscar orientación médica.

Por 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 vómito y buscar auxilio médico inmediatamente.

13. Cuidados Ambientales

No descarte el producto o envase en el medio ambiente. Realizar la disposición final de residuos de forma adecuada conforme la legislación ambiental local vigente y reglamentos aplicables de acuerdo con las características del producto o material. No reutilice los envases vacíos.

Por más detalles, consultar la ficha de seguridad (FISPQ) del **Fuseprotec® Super**, **Fuseprotec® Selador** y **Fuseprotec® Diluyente** o de los productos citados en el sitio www.viapol.com.br

Nota: Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenamiento, que no están bajo nuestros cuidados. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipamiento y de la superficie a ser revestida. No asumimos así, cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y al desempeño de cualquier naturaleza debido al uso inadecuado del producto. Por más aclaraciones consultar a nuestro departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.