# **SIPALINA AG-5**

### **Exterior-Interior**

#### FICHA TÉCNICA

#### Descripción del producto

Revestimiento para texturar, formulado con mezclas equilibradas de cuarzo de diferentes tamaños, para obtener terminaciones texturadas irregulares de dibujos verticales, cruzados o circulares, altamente decorativas y enmascaradoras de defectos superficiales. Su excelente comportamiento a los agentes climáticos externos, unido a sus buenas propiedades mecánicas de adherencia y dureza de su película, hacen de este revestimiento, una excelente alternativa arquitectónica para cubrir fachadas de grandes y pequeñas construcciones. Su campo de aplicación se extiende también al cubrimiento de superficies interiores, que requieren de un producto texturado armónico y elegante

#### Usos recomendados

Se emplea para proteger y decorar muros alcalinos, como Estucos, Hormigón, Fibrocemento, para evitar los daños producidos por la intemperie, la lluvia y las heladas.

#### **Propiedades**

Propiedad	Descripción
Naturaleza Quimica	Resina sintética
Color	Blanco
Terminación	Mate texturado medio G-5
Diluyente	Agua Potable sólo lavado equipos.
Rendimiento teórico	Grano G-5 ± 2,5 -3,5 kg/m².
Formato	Tineta con 24 kg - Tambor con 250 kg

# **SIPALINA AG-5**

### **Exterior-Interior**

### Preparación de superficie

Las superficies deben estar fraguadas, secas, libres de sales, y totalmente lisas, y si no lo están, deberán ser reparadas con productos cementicios, que de no hacerse se notarán manchas debido a las sombras por el desnivel. Antes de aplicar las texturas debemos diseñar canterías para que no se noten las uniones y pegas, las que no podrán exceder más allá de ± 3 metros entre ellas, y aplicar siempre en paños completos, y si son texturas de color, asegúrese que sean del mismo lote, para que no haya diferencias de tono.

Se aplicará sobre toda la superficie a texturar, una sola mano de Sellador Acrílico de Sipa, para luego aplicar sobre él la Sipalina AG-5, con llana metálica, la que podrá dibujarse con la misma llana, o con un platacho de madera, frotando la superficie en forma circular o perpendicular. Si la aplicación es con Rodillo, sugerimos terminarla hacia abajo, con el objeto que la textura atrape menos polvo.

Sobre el Fibrocemento, deberá eliminarse el polvo antes de aplicar el Sellador Acrílico, para después aplicar la Sipalina AG-5.

### **Aplicación**

Herramientas de aplicación LI	5 100 1 1/10 1 1 1 1 5 1 1
	ana-Rodillo sintético de pelo corto y Llana-Platacho.
Dilución	ada, tal cual viene el envase.
Número de capas 1	sola.

# **SIPALINA AG-5**

#### **Exterior-Interior**

#### Consideraciones

# Producto no apto para aplicar sobre superficies enyesadas y empastadas, en exteriores e interiores.

Durante la aplicación no debe haber neblina ni amenaza de lluvia, la temperatura ambiente, y la temperatura de la superficie deben estar sobre 10 °C, y la humedad relativa del aire debe ser inferior al 80%.

Se debe tener la precaución de no aplicar a pleno sol, y para esto recomendamos el uso de Malla Rachel para protegerse del viento y del calor excesivo.

No debe haber posibilidades de lluvia durante las primeras 48 horas antes y después de ser aplicada la TEXTURA.

El muro debe estar seco ya que de no ser así usted está aplicando la TEXTURA sobre agua y después cuando la temperatura sube puede desprenderse la TEXTURA.

Debe considerarse que el grano AG-5, corresponde al tamaño medio, y contiene partículas de cuarzo de hasta de  $\pm$  3.00 milímetros.

#### Tiempos de Secado 20°C, 60 % Humedad Relativa,

Secado tacto	6-12 horas
Secado final	14-21 dias

#### Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 24 meses

# Sipa РИТИЯ

### **SIPALINA AG-5**

#### **Exterior-Interior**

### Salud y Seguridad

Los componentes de este producto no son inflamables, respetan al medio ambiente y a las personas.

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados.

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente, y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

#### Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica, están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.