

## SUMUM FACHADAS® Recubrimiento de Fachadas acrílico antimoho de alta calidad

### Descripción del producto

Recubrimiento de acabado liso para fachadas de alta calidad basado en una dispersión acrílica y aditivos fungicidas, mate, para la decoración y una excelente protección de fachadas en el tiempo.

### Campo de aplicación

Indicado para recubrir los soportes habituales de albañilería exterior y hormigón, así como para el repintado de antiguos revestimientos de pintura, lisa o con textura, o minerales.

### Propiedades

**Protección de la Fachada:** Ofrece máxima impermeabilidad al agua de lluvia y una excelente durabilidad del recubrimiento en el tiempo debido al tipo de resina empleado y el alto contenido de esta que garantiza la máxima resistencia al "entizamiento" o también llamado "caleo" ya que los pigmentos y cargas contenidos en la película del recubrimiento quedan totalmente recubiertos y protegidos.

**Estabilidad del Color:** La selección de pigmentos inorgánicos utilizada para la formulación de colores, así como la alta cantidad de resina acrílica, aseguran una excelente estabilidad del color en el tiempo.

**Acabado:** la película del recubrimiento ofrece un acabado mate y un alta luminosidad de los colores.

**Alto poder Cubriente:** que garantiza la cubrición en la aplicación a dos manos.

**Antimoho:** El recubrimiento ofrece una excelente protección frente a mohos.

### Características técnicas

Cumple con los requisitos, según **EN 1062-1**, exigibles a los recubrimientos en dispersión acuosa y sistemas de recubrimiento para albañilería exterior y hormigón, convenientemente preparadas.

Según **EN 1062-1** la pintura se clasifica como:

- ✓ **Por empleo:** protección,
- ✓ **Por naturaleza del ligante:** resina acrílica,
- ✓ **Por el estado de la dispersión en el material de recubrimiento:** dispersos en agua,

- ✓ **Brillo:** mate,
- ✓ **Espesor de película:** hasta 50 µm,
- ✓ **Tamaño máx. de partícula:** fina
- ✓ **Permeabilidad al vapor de agua:** baja,
- ✓ **Permeabilidad al agua líquida:** alta.

### Código de identificación:

G<sub>3</sub>, E<sub>1</sub>, S<sub>1</sub>, V<sub>3</sub>, W<sub>1</sub>, A<sub>0</sub>, C<sub>0</sub>

Propiedades de reacción y resistencia al fuego:

- Según UNE 23727:1990: **M2**
- Según UNE EN 13501-1:2002: **C-S2-D0**

### Densidad:

Aprox. 1.3 y 1.6 kg/L dependiendo de la base.

### Composición de la pintura:

Dispersión de resina acrílica de dióxido de titanio, extenders, y aditivos varios como conservante, aditivos reológicos, humectantes...etc.

### Color:

Gama infinita de colores mediante el sistema tintométrico PCL® para exteriores. Colores con alta solidez a la luz.

### Seguridad:

Consultar la **ficha de seguridad** del producto para obtener información detallada.

### Almacenaje:

Conservar en sitio fresco preservando de las heladas y la exposición directa del sol.

### Envasado:

La pintura se comercializa en envases de 15, 4 y 0,75 litros.



### Limpieza del material:

Utilizar agua para la limpieza de todo el material empleado.

### Aplicación

#### Sistema de aplicación:

Aplicación de dos manos con la pintura SUMUM Fachadas diluida hasta un 8% en volumen con agua en bases P y D, TR al uso, y aplicada con el rodillo Bicolor acolchado, de diámetro 60 mm., 100% Poliamida extra de hilo de 20 mm. Este rodillo ofrece una buena capacidad de carga, máxima adaptación a las irregularidades y mayor penetración debido a la esponja de poliuretano interior.

#### Consumo:

Aprox. **6 m<sup>2</sup>/litro** aplicadas en 2 capas (83 ml/m<sup>2</sup> por capa) sobre superficies lisas, sobre superficies rugosas aumenta según grado. Los valores de consumo exacto se determinarán según cada base y mediante aplicaciones de prueba.

#### Temperatura mínima de aplicación y secado:

**Temperatura mínima de +5°** para el material, la superficie y el ambiente.

#### Tiempo de secado:

A +25° y una humedad relativa del 60%, la pintura seca y es repintable tras **3-4 horas**.

En caso de temperatura más baja o humedad relativa más elevada, se prolonga el tiempo de secado.

#### Aplicación Airless:

Aplicar una mano de pintura con bomba airless y "**kit PCL Acabados de calidad**" con boquilla 417 o superior. A continuación, en fresco, pasar el rodillo para repartir la pintura y evitar empalmes y solapes.

#### Método de aplicación

Seguir las indicaciones de la **forma práctica** para la **puesta en funcionamiento** del Equipo de Airless y para la **limpieza y engrase** del equipo para un buen funcionamiento y mantenimiento. Trabajar en espacios ventilados.

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera del control nuestro.