

## Morteros monocapa **"STUC TR"**

Los morteros monocapa **STUC TR**, fabricados por **Blanc**, son un producto especial para revestimiento de fachadas y que, al estar pigmentados, eliminan la necesidad de pinturas. Constituyen, al mismo tiempo, una eficaz protección contra la lluvia.

La presentación es ensacado en sacos de plástico termo soldados de 25 Kilos de peso, con lo que se consigue una protección contra las mermas producidas por lluvia, humedad, caídas, etc.

La colocación del producto en obra requiere cierta preparación, por lo que se recomienda sea efectuada por empresas especializadas. Si lo desea en **Blanc** podemos proporcionarle la solución mediante una oferta completa de nuestros servicios de colocación.

*No debe usarse sobre soportes de yeso, escayola, "pladur", ladrillos mal cocidos ni soportes no adherentes.*

El producto en polvo debe amasarse con, aproximadamente, 5 litros de agua por saco. A mano o con amasadora y máquina de proyectar y se ha de obtener mezcla homogénea, exenta de grumos y con consistencia de trabajo adecuada.

La mezcla fresca se aplica sobre el paramento (que no deberá estar excesivamente seco ni tampoco saturado, para lo que se deberá mojar previamente esperando a que absorba el agua), manualmente con llana o por proyección mecánica.

El espesor recomendado es de 8 mm, no debiendo sobrepasar nunca los 15 mm. Por ello es tan importante la planeidad del paramento, que deberá estar libre de rebabas, irregularidades y coqueas y limpio de polvo y grasas.

Una vez extendido y regleado el **STUC TR** y transcurridas entre 4 y 6 horas, dependiendo de las condiciones ambientales, se procederá al raspado del mismo mediante una llana de clavos o un cepillo de púas metálicas, con lo que se producirá un desprendimiento de parte del árido superficial que permitirá obtener el acabado deseado.



Como elemento decorativo se pueden realizar despieces (cortes en la superficie debidos a la aplicación de un junquillo de plástico con un ancho normalmente de 8 cm.)



## DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

**STUC TR**

### 1. DESCRIPCIÓN

Mortero monocapa de base cementosa, cal, cargas minerales, aditivos y pigmentos para acabados continuos de muros de fachada. Con excelente hidrofugación. Suprime la necesidad de pintura.

### 2. COMPOSICIÓN

- Cemento blanco B52,5
- Cal
- Arena seleccionada de mármol
- Aditivos:
  - Retenedores de agua
  - Antifisuración
  - Hidrofugantes
  - Aireantes
- Pigmentos Bayer

### 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

#### 3.1 del producto en polvo

- Densidad aparente: 1,76gr/cm<sup>3</sup>\*
- Granulometría:
  - Tamaño máximo 1,5 mm\*
  - Tamaño mínimo inferior a 0,08mm = 32%

#### 3.2 del producto en pasta

- Densidad aparente: 1,72 gr/cm<sup>3</sup>\*
- Sensibilidad al agua de amasado: 19% agua = 50% escurrimiento\*

#### 3.3 del producto endurecido

- Densidad aparente: 1,61 gr/cm<sup>3</sup>\*

### 4. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

#### 4.1 resistencia a flexión

- Resistencia a 7 días en N/mm<sup>2</sup>: 1,53\*
- Resistencia a 28 días en N/mm<sup>2</sup>: 2,30\*

#### 4.2 resistencia a compresión

- Resistencia a 7 días en N/mm<sup>2</sup>: 2,84\*
- Resistencia a 28 días en N/mm<sup>2</sup>: 5,11\*

- Datos procedentes de ensayos realizados por el Instituto de Gestión Técnica de la Calidad s.l., c/ Llorenç M. Durán, 20 de Inca. Nº exp. 97/0023-01:02

