

# HUMI'PROTECT

## ENLUCIDO DE CEMENTO PARA TRATAMIENTO DE FÁBRICAS DE ALBAÑILERÍA HÚMEDAS INTERIORES – EXTERIORES

### DEFINICIÓN TÉCNICA.

Enlucido en polvo con base de cemento para el tratamiento de sustratos deteriorados por la humedad en interiores y exteriores.

### COMPOSICIÓN Y ASPECTO.

Enlucido en polvo compuesto por cemento, arena y carbonato de calcio, resina y diversos aditivos. La pasta obtenida es de color blanco.

### SUSTRATOS APTOS.

Toda clase de sustratos en bruto de albañilería secos y húmedos: cemento, hormigón, bloque hueco, piedra y ladrillo.

### REVESTIMIENTOS.

El recubrimiento, tras secarse por completo el enlucido, se puede hacer con cualquier clase de enlucido o de pintura microporosa no bloqueante. No recubrir con revestimientos pegados.

### DOCUMENTOS PARA CONSULTA.

- Enlucido conforme con la norma NF EN 16566
- DTU 59.1: Trabajos de pintura.

### ENVASADO.

Bolsas de 6 y 20 kg.

### ALMACENAMIENTO.

Seis meses en el embalaje original sin abrir, al resguardo de la humedad.

## INSTRUCCIONES DE USO

### PRECAUCIONES DE EMPLEO.

No aplicar sobre pintura, yeso, madera ni paredes que rezumen humedad. No es apto para el tratamiento de paredes soterradas. No aplicar en entornos sumergidos. Este producto no es un mortero de impermeabilización.

La temperatura durante la aplicación y el secado debe ser de entre 8 °C y 35 °C.

Peligroso. Respete las precauciones de empleo.

Contiene cemento: se recomienda utilizar guantes.

Consulte el etiquetado de seguridad que figura en el embalaje. Respete las recomendaciones de prudencia.

Hoja de datos de seguridad disponible en: [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) (consúltela antes de utilizar el producto).

### PREPARACIÓN DE LOS SUSTRATOS.

Los sustratos deben estar en conformidad con el DTU 59.1, es decir, limpios, secos, firmes, saneados y libres de polvo o de cualquier resto de aceite de desencofrado.

Los sustratos tratados deben dejarse en la fábrica.

### PORCENTAJE DE MEZCLA.

6 l. de agua por bolsa de 20 kg.

1,8 l. de agua por bolsa de 6 kg.

0,3 l. de agua por cada kilogramo

2 medidas de agua por cada 5 medidas de polvo.

### APLICACIÓN.

Aplicación con espátula: Entre 1 y 2 capas para nivelar las desigualdades.

Aplicación con brocha ancha (consistencia más líquida): en 2 capas cruzadas.

Limpie las herramientas con agua.

### GROSOR DE APLICACIÓN.

5 mm como máximo.

### RENDIMIENTO.

Alrededor de 1,1 kg por m<sup>2</sup>/mm de grosor.

### TIEMPO DE SECADO.

Depende de las condiciones ambientales, la clase de sustrato y el grosor de aplicación. Se puede proceder a una segunda aplicación entre 12 y 24 horas después de la primera, en condiciones normales.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

- Tiempo de fraguado: 3 horas
- Adherencia: Conforme con la EN 16566.
- Clasificación AFNOR NFT 36.005: Familia IV - Clase 4c.
- Gran permeabilidad al vapor de agua: clase V1 según ISO 7783-2.
- Baja permeabilidad al agua líquida: clase W3 según ISO 1062-3.

**HUMI'PROTECT** es un enlucido en polvo con base de cemento que sirve para bloquear y prevenir la humedad contenida en los sustratos de albañilería en bruto.

**Es impermeable al agua líquida, pero permeable al vapor de agua.**

## VENTAJAS

- Permite que la fábrica respire.
- Ideal para sótanos y bases de fachadas.

## CONSEJOS DE COLOCACIÓN

**Para aplicarlo con una brocha ancha, haga una mezcla más líquida: consistencia de aguada.**

