

## INFORMACIÓN TÉCNICA.



# ULTRA ESTRUCTURAL.

## Mortero proyectable.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

El ULTRA ESTRUCTURAL PROYECTABLE es un mortero listo para usar, ideado especialmente para realizar todo tipo de trabajos, especialmente orientado a la reparación, aplicación y refuerzo de estructuras de Hormigón, su uso puede ser también en máquinas proyectadoras como también admite ser preparado en amasadoras continuas o trompos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Formulado a partir de cemento Pórtland gris CPN 40 estructural, agregados minerales de variada granulometría y aditivos químicos especiales, que lo hacen el complemento ideal para realizar cualquier tipo de trabajo, tanto en reparaciones como en obras nuevas, permitiendo economizar tiempo, espacios y mano de obra. Sólo requiere agregar agua limpia y utilizarlo.

Posee un agente Hidrofugante incorporado que le brinda un coeficiente de absorción capilar inferior a cualquier concreto cementicio del mercado, con la ventaja de otorgarle a la superficie capilaridad negativa, permitiendo el paso de gases y vapores e impidiendo el paso de agua en estado líquido en presiones hidrostáticas pequeñas.

### PRESENTACIONES.

Su presentación es en bolsas de papel con coating protector de 30 kilogramos.

### MODO DE EMPLEO.

**PREPARACIÓN EN MEZCLADORA O TROMPO:** Agregar una parte de agua limpia que no supere el total a utilizar, agregar lentamente ULTRA ESTRUCTURAL para evitar la formación de grumos, completar la cantidad de agua medida y mezclar 5 minutos. El mortero queda listo para ser utilizado. Cantidad de agua a utilizar: De 1.5 a 1.7 litros por cada 10 Kg. de ULTRA ESTRUCTURAL.

**PREPARACIÓN EN AMAZADORA CONTINUA O MÁQUINA PROYECTADORA:**

ULTRA ESTRUCTURAL: Es apto para el sistema de aplicación o preparación a partir de máquinas como las descritas (pedir mayor información a nuestro Departamento Técnico para la dosificación correcta de agua según la máquina que utilice).

**PREPARACION EN MAQUINA PROYECTADORA:** El YESO ULTRA PROYECTABLE es apto para el sistema de aplicación o preparación a partir de máquinas como las descritas, por favor solicite a nuestro Dpto. Técnico la orientación de uso de caudal de agua de acuerdo a la maquina a utilizar.

**RENDIMIENTO.**

En la siguiente tabla encontrará los rendimientos típicos para el normal de colocaciones, pero sabiendo que el rendimiento es igual al número de llana dividido 2, expresado en kilogramos por metro cuadrado, Ud. podrá, aplicando esta sencilla fórmula, calcular consumos para cualquier tipo de prestación.

| Tipo De trabajo.                              | Formato en M2 | Espesor en MM | Rendimiento KG/M2 |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|-------------------|
| Revoques                                      | 1             | 10            | 14 a 17           |
| Frisos sobre carpetas                         | 1             | 8             | 10 a 12           |
| Refuerzos para estructuras de hormigón armado | 1             | 10            | 12 a 15           |