

## NOMBRE DEL PRODUCTO:



### PROYECTPLUS MORTERO TIPO S

Cumple NTC 3329

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un revoque de cemento de alta resistencia mecánica (RC28 días  $\geq$  125k/cm<sup>2</sup>) que se puede aplicar de forma manual o mecánica. Se produce con cemento portland de alta calidad, materiales áridos con granulometría controlada más los aditivos adecuados.

## USOS

Como revoque o pañete y pega de unidades de mampostería en ladrillo, bloques de hormigón, ideal para rellenos en sistema Durapanel, mampostería de piedra caliza, es zonas interiores y exteriores.

## INSTRUCCIONES DE PREPARACIÓN

### Preparación de la superficie:

1. La superficie a proyectar debe ser limpia y seca, sin residuos de grasa, polvo o cualquier tipo de suciedad. En caso de que la superficie con cumpla con las mínimas garantías de adherencia, coloque malla o puente de adherencia antes de proyectar el material.

### Proyección.

1. Adicionar el material en máquina de proyectar morteros y graduar el agua de la máquina para relación 0.25 – 0.4/1 agua mortero, aplique con máquina de proyección continua o discontinua.

2. Proyecte perpendicularmente sobre la superficie una vez esté limpia, a 25 cm de la superficie, aplique hasta obtener el espesor deseado o espesor máximo por capa de 30 mm.
3. En áreas cerradas y con escasa ventilación como sótanos, garajes, espacios confinados, etc., para un correcto secado del mortero se recomienda que el HR no supere el 60%, y disponga una ventilación adecuada, siendo ésta de al menos de 4 intercambios de aire completos por hora hasta que el material esté seco, o durante al menos 48 horas tras la finalización de la aplicación.

## RENDIMIENTO TEORICO

ESPESOR	CONSUMO APROX
de 8mm a 1cm	15kg

\*Rendimientos calculados en nuestro laboratorio.

## DATOS TECNICOS

Característica	Medida
PRESENTACION	25 Kg
APARIENCIA	POLVO FINO
COLOR	BLANCO O GRIS
DENSIDAD EN SECO	1614kg/m <sup>3</sup>
FRAGUADO INICIAL	1h
FRAGUADO FINAL	2h
RESISTENCIA A LA COMPRESIONN	125k/cm <sup>2</sup>
RETENCION DE AGUA	MIN 75%

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Periodo máximo de 6 meses, en su empaque original, cerrado, en lugar fresco, libre de humedad, bajo techo, separado de pisos o paredes y sobre estibas.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1. Se recomienda usar guantes de caucho, gafas y protección respiratoria para su manipulación.
2. Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias.

3. En caso de contacto con los ojos lave con abundante agua con los parpados abiertos y asistir a un especialista.
4. Lavarse las manos antes de ingerir alimentos.
5. Evite la manipulación en áreas cerrada.
6. Manténgase fuera del alcance de los niños.

#### INFORMACION AMBIENTAL

1. **SUELO:** los desechos y residuos del producto, deben disponerse en relleno sanitario o escombrera,
2. autorizados por la autoridad ambiental. El empaque del producto es reciclable.
3. **AIRE:** Evite la dispersión del producto y la generación de nubes de polvo; verter el producto a altura moderada(no superior a 50 cm).
4. **AGUA:** Evite que el producto sea vertido al sistema de alcantarillado o fuentes de agua.

La información suministrada por **MEGA ANDINA SAS**, es dada de buena fe, y proporcionada en base al conocimiento y experiencia. Siempre y cuando nuestros productos sean usados en condiciones normales de aplicación y de acuerdo a nuestras recomendaciones de manipulación.