# CERESITA – CERESICAL PLASTIFICANTE EN POLVO



FT- AGE-C-01

## **DESCRIPCION**

CERESICAL POLVO de CERESITA es un aditivo plastificante en polvo concentrado destinado a mejorar la trabajabilidad y aumentar la durabilidad de las mezclas cementicias. El producto es un polvo rosado listo para usar con el agua de amasado de las mezclas.

Al ser un potente plastificante con incorporación de aire, permite el remplazo total o parcial de la cal en las mezclas y facilita el trabajo permitiendo generar ahorros de material y excelentes terminaciones.

# **USOS**

- Revoques internos y externos
- Carpetas y alisadas cementicias
- Mezclas de asentamiento de bloques cerámicos (ladrillos huecos y comunes)
- Asentamiento de bloques de hormigón
- Colocación de baldosas de cemento y pavimentos de piedra

# **VENTAJAS**

Compatible con los cementos de tipo CPI / CPII / CPIII / CPIV y CPV

El aditivo **CERESICAL EN POLVO** agrega una serie de propriedades a las mezclas:

- Mejor adherencia
- Mejor trabajabilidad
- Mejor cohesión interna y consistencia
- Disminuye las fisuras por retracción
- Disminuye la exudación
- Mejor la impermeabilidad
- Permite la eliminación parcial o total de la CAL

Ahorro en el costo de la construcción: debido a que ayuda a disminuir el contenido de cemento, arena y sustituye total o parcialmente la cal (1 sachet de CERESICAL en POLVO de 100 gramos remplaza hasta el uso de 2 bolsas de cal) y por consecuencia también los volúmenes transportados en obra (ahorro de costos logísticos) es un potente aliado de ahorro y permite disminuir el costo final del trabajo realizado.

**Incorporador de aire:** Ayuda a la incorporación de 8% a 15% de aire a las mezclas mejorando así sus propriedades térmicas y acústicas, haciéndolas menos conductoras de calor, frio y ruidos.

# **PRESENTACIÓN**

Sachet de 100gramos para usar con una bolsa de 50 kilos de cemento

# **PRECAUCIONES**

Validez: 24 meses después de la fecha de fabricación

No contiene solventes / No es inflamable Almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar cubierto, fresco, seco y ventilado de ser posible, sobre tarima de

madera o estantería.

Las indicaciones en este envase con indicativas y basadas sobre nuestra experiencia. Varios factores pueden influir sobre rendimientos y características finales (clima, porosidad del sustrato, tipo de cemento etc...)



# CERESITA – CERESICAL PLASTIFICANTE EN POLVO



FT- AGE-C-01

## **MODO DE EMPLEO**

### PREPARACION DEL SOPORTE

Previa a la colocación de cualquier tipo de mezcla cementicia, las superficies (pisos, paredes ladrillos) deben estar firmes, libres de polvos, suciedad, grasas, aceites o cualquier otro contaminante que impida la correcta adhesión. Siempre humedecer los sustratos antes de la colocación de mezclas frescas para evitar deshidratación acelerada de las mismas.

Mezclar el aditivo **CERESICAL EN POLVO** antes de su uso utilizando una herramienta limpia para evitar la contaminación. El aditivo debe diluirse en el agua de amasado. Se recomienda usar con arena limpia mediana y preferiblemente cemento CP II.

Mezclar el mortero, preferentemente en hormigonera o con mezclador mecánico.

# PREPARACION DE LA MEZCLA

El contenido de adición de aditivo plastificante CERESICAL EN POLVO puede variar en función del tipo y consumo de cemento, la cantidad de agua esperada en la composición del mortero y condiciones externas. Por lo tanto, se recomienda realizar pruebas para optimizar el contenido de adición.

Al ser un aditivo plastificante, se reducirá la cantidad de agua de amasado proporcionalmente a la mayor cantidad de aditivo plastificante **CERESICAL** que se agregue a la mezcla. Por tanto, ajustar la cantidad de agua para obtener la misma trabajabilidad habitual del mortero.

Para orientar estas pruebas preliminares, sugerimos la adición inicial de 1 sachet de 100 gramos de aditivo plastificante por saco de 50kg de cemento (lo que corresponde a una dosificación del 0,2% del producto en peso de cemento).

### **SEGURIDAD**

Mantener fuera de alcance de niños

Para la manipulación del producto utilizar

- protección respiratoria (barbijo)
- protección dérmica (guantes)
- protección ocular (anteojos)

En caso de ingestión no inducir el vómito y consultar a un médico.

