

## DESCRIPCION:

### POTENCIADOR DE MORTEROS. PROMOTOR DE ADHERENCIA

## PROPIEDADES:

NEOLATEX es una dispersión acuosa de un polímero acrílico, diseñado para modificar el cemento Portland, mejorando las propiedades de los morteros realizados.

- **durabilidad y resistencia:** los morteros de cemento modificados con NEOLATEX son más duros, resistentes y de mayor duración que los que no contienen aditivo.

- **adherencia:** NEOLATEX posee una excelente adherencia sobre una gran variedad de sustratos como mortero, ladrillos, madera, metales, etc. Siendo esta propiedad de gran utilidad para realizar uniones de hormigones nuevos con viejos o con otras superficies.

- **resistencia a la flexión y al impacto:** los morteros de cemento modificados con NEOLATEX poseen mayor resistencia a la flexión y al impacto que los que no contienen aditivo.

- **resistencia química:** los morteros de cemento modificados con NEOLATEX poseen mayor resistencia ante productos químicos industriales y ante la luz ultravioleta que los que no contienen aditivo. Secan formando un color uniforme disminuyendo la tendencia al amarilleamiento y la decoloración de los sustratos.

- **ventajas de curado:** los morteros modificados con NEOLATEX se deben curar al aire a temperatura y humedad relativa ambiente, al contrario que los morteros que no contienen el aditivo que requieren humedad durante el curado para alcanzar resistencias óptimas.

## APLICACIONES:

Reparación de superficies dañadas de hormigón.

Puentes de enlace entre hormigones nuevos y envejecidos.

Capas de mortero de poco espesor.

Morteros resistentes a la abrasión y antipolvo.

Morteros para fijación de tejas, alicatados, etc.

Recrecidos de pavimento de hormigón.

Juntas de trabajo en hormigonados.

Uniones de hormigón con: metal, madera, etc.

## MODO DE EMPLEO:

1º Preparación del soporte: los soportes deben estar limpios de grasas, óxido, pinturas o zonas mal adheridas, eliminando las partes sueltas.

2º Humedecer el soporte con agua limpia hasta la saturación, sin llegar a formar charco.

3º Preparar la lechada o el mortero empleando utilizando como líquido de amasado una mezcla de AGUA + NEOLATEX en cantidad necesaria según la consistencia deseada, en la proporción de:

2:1 (2 partes de agua y 1 de producto) hasta 1:2 (1 partes de agua y 2 de producto).

Según las características del mortero deseadas.

Para preparar la lechada se empleará una parte de cemento y una de arena, y para el mortero una de cemento y tres de arena.

4º Aplicar la lechada o el mortero cuando la superficie haya adquirido un aspecto mate.

## PRECAUCIONES:

El producto no requiere medidas especiales para su manejo.

Para su aplicación y las siguientes primeras horas, la temperatura ambiente, del producto y del soporte no debe ser inferior a 5 °C.

## PRESENTACION:

Envase de plástico de 5, 25 y 50 litros.

## NORMATIVA:

R.D. 255/2003 Disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de PREPARADOS PELIGROSOS



# NEOLATEX

## POTENCIADOR DE MORTEROS

### Propiedades fisico-químicas:

Aspecto:	emulsión blanca lechosa
PH:	9.5 +/- 0.50
Densidad (kg/lt):	1.055 +/- 0.010
Contenidos en sólidos:	47 %
Solubilidad en agua:	total
Cloruros:	exento

La información y datos contenidos en este documento pretenden instruirles acerca de nuestros productos y sus posibles aplicaciones, sin responsabilidad por nuestra parte en su aplicación a cada caso particular.