

# SETILATEX

**Aditivo promotor de adherencia y puente de unión de morteros, incrementando cohesión interna y resistencias**

## Descripción

*Setilatex* ha sido desarrollado, especialmente, como aditivo para materiales de construcción ligados con cemento. *Setilatex* es una dispersión acuosa de los más finos copolímeros con una elevada resistencia a los álcalis, modificados con estabilizador, antiespumante, humectante y regulador de fraguado específico del cemento. Proporciona al mortero una excelente adherencia, sobre todo si se humedece el soporte previamente, mejorando bastante su cohesión interna, así como sus resistencias mecánicas.

## Usos admitidos

Aditivo promotor de adherencia y puente de unión, aportando al mortero una excelente adherencia, mejorando su cohesión interna y sus resistencias mecánicas.

## Ventajas

- Reducción del factor A/C a plasticidad constante del mortero, es decir, resistencia más elevada y estructura más densa (estanqueidad del agua).
- Mejora del módulo de elasticidad, es decir, elasticidad más elevada, menos tensiones de contracción, menos propenso a las fisuras.
- Mejor aglomeración de la sustancia añadida con el medio aglomerante.
- Aumenta la trabajabilidad de la mezcla del mortero, ofreciendo una mejor elaboración y una mejor capacidad de trabajo.
- Mejora las propiedades de adherencia del mortero a las distintas bases donde se aplica, permitiendo el uso de capas más finas y menores cantidades de aplicación por m<sup>2</sup>.
- Eleva la estabilidad de los materiales ligados con cemento, respecto a los productos químicos.
- El grado de influencia de nuestro producto sobre estas propiedades del mortero, depende de las cantidades añadidas del mismo.

## Aplicación

- La base a recubrir deberá ser firme, libre de polvo y no contendrá restos de aceite,asfalto... Las suciedades de cierta importancia procedentes de aceites, grasas o sustancias orgánicas deberían ser eliminadas mecánicamente. Los recubrimientos de suelos han de ser aplicados sobre superficies rugosas.
- Para obtener revestimientos y capas con

excelentes propiedades de elasticidad, alta resistencia a la abrasión y estabilidad con respecto a las sustancias químicas, se deberá agregar *Setilatex* hasta un 50%, es decir hacer una mezcla de látex y agua en la proporción 1:2.

- Este producto es compatible con los cementos portland que se encuentran en el mercado. En el cálculo del factor A/C se deberá considerar también el agua contenida en el *Setilatex* (55,5%). Una mala composición del mortero o su elaboración incorrecta podrá ser corregida con aditivo de *Setilatex*, solamente de una manera condicional.

## Consumo

Según necesidades de la obra.

## Presentación

Envases plásticos de 5 y 25 kg.

## Colores

Lechoso

## Estabilidad de envase

12 meses en lugar seco de 5°C a 25°C.

## Transporte y almacenamiento

Consultar ficha de seguridad.

## Precauciones

Consultar ficha de seguridad.



# Setilatex

Las informaciones que figuran, sirven a modo de recomendación e información, basadas en pruebas de laboratorio y nuestros conocimientos actuales, las diferentes condiciones de las obras pueden presentar variaciones en la información dada, por ello nuestra garantía se limita a la del producto suministrado. Para cualquier duda, contacten con nuestro departamento técnico.