

Promotor Látex



Promotor Látex de NatStone es un aditivo elaborado a partir de una emulsión de polímeros acrílicos y modificadores químicos. Este aditivo acuoso es una herramienta esencial para potenciar la adherencia química entre muros o losas de hormigón y mortero fresco. También se puede incorporar en mezclas cementicias para mejorar la trabajabilidad, la resistencia al desgaste, al impacto, y, sobre todo, la adherencia.

- **Densidad mezcla:** 1,03 +/- 0,01 Kg/L.
- **Aspecto:** líquido lechoso blanco.
- **Tº y Humedad de almacenamiento:** 20°C y 75% H.R.
- **Duración:** 6 meses a contar desde la fecha de elaboración.
- **Rendimiento:** como *lechada* de 0,2 a 0,3 Kg/M²/mm y en *aditivo para mortero* 0,3 a 1,0 Kg/M²/cm de aplicación.
- **Envase:** Balde de 18 litros.

Propiedades

Promotor Látex mejora la adherencia y resistencia de mezclas cementicias, reduciendo el riesgo de fisuración y aumentando la resistencia a la abrasión. Además, es fácil de usar y no es tóxico ni inflamable.

Almacenamiento

Se recomienda almacenar toda la línea de productos NatStone® en ambiente controlado fuera de sol directo, a temperatura min. de 5°C y max. 20°C.

Precauciones

- No aplicar Promotor Látex a temperaturas inferiores a 5°C.
- Lave frecuentemente las herramientas utilizadas, ya que las propiedades adhesivas son altas y puede ser difícil de quitar.
- Utilice antiparras y guantes de seguridad.

Preparación de la superficie

El sustrato debe encontrarse limpio, firme y sin restos de aceite, grasa, yeso, membrana de curado o cualquier material que pueda afectar la adherencia. En caso de tener este tipo de contaminantes remover mecánicamente y la superficie se debe encontrar saturada superficialmente seca con agua. Es posible saturar la superficie con Promotor Látex, ya que es una práctica muy común en obras, pero no es lo recomendado ya que el producto no está formulado para ser utilizado directamente sobre el sustrato, más bien su finalidad es ser usado como aditivo de mezclas cementicias.

Preparación para lechada

Usar el Promotor Látex para preparar una lechada adhesiva cementicia de la siguiente manera. Preparar una parte de cemento con una parte de arena y agregar sobre una proporción de 1:2 (Promotor Látex : Agua) hasta lograr una consistencia fluida.

Preparación para amasado

Promotor Látex se adiciona principalmente diluido en agua de amasado en una proporción habitual entre 1:2 a 1:4 (Promotor Látex : Agua). Una vez mezclado, aplicado y curado, se debe tener las precauciones habituales del mortero. Se recomienda no trabajar bajo condiciones climáticas adversas, ya que se pueden tener resultados indeseables.

Campo de aplicación



Realizar anclaje químico en morteros.



Sellar y conferir adherencia a superficies.



Reduce riesgos de fisuración



Es posible usar en interiores y exteriores.