

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO

POLICEMENTO ADL

LIGANTE ADHESIVO Y REFORZANTE PARA HORMIGONES Y MORTEROS DE ALTA PERFORMANCE



POLICEMENTO ADL es una emulsión líquida formulada en base a copolímeros acrílicos, especialmente desarrollada para ser agregada a morteros y hormigones, mejorando sus propiedades. Es de color blanco, no es inflamable ni corrosivo.

Ventajas

Confiere plasticidad a la mezcla y adherencia sin necesidad de picar la superficie, tanto en morteros como hormigones.

Aumenta la elasticidad y resistencia mecánica del material.

Mayor resistencia a la abrasión y altas resistencias a la compresión, tracción y flexión.

Confiere mayor impermeabilidad al agua, aceites, grasas y productos químicos.

Presentación

En tambores metálicos de 200 Kg, baldes de 20 Kg y bidones de 5 Kg.

Consumo

En morteros en general, aproximadamente 0,500 Kg/m² y por cm de espesor.

En puentes de adherencia, aproximadamente 0,250 Kg/m².

Usos básicos

Se logra alta adherencia entre revoques y hormigón, en exteriores e interiores.

Mejora los morteros para reparación superficial de hormigón defectuoso, dañado o erosionado; los revoques para alisado interior de depósitos, silos, tuberías; los enlucidos para hormigón vista.

Realizar bacheos, carpetas de nivelación, alisado de pisos industriales ya que aumenta la resistencia mecánica, al desgaste y abrasión. Evitando el desprendimiento de polvo.

Reforzar mezclas para adherir baldosas, tejas, cerámicas, azulejos, losas aislantes, bloques.

Almacenaje

En lugar seco y fresco, protegido de la congelación.

No es inflamable ni combustible.

Vida útil: 2 años, en envases cerrados en origen.

Ficha técnica

Versión 2015.1

**Aplicación**

Para obtener el mejor resultado con el uso de **POLICEMENTO ADL**, la superficie de aplicación deber estar firme y limpia. Quitar aquellas partes flojas, si el sustrato presenta manchas de grasa o aceite las mismas deberán ser frotadas con agua caliente y detergente o bien utilizando una solución de soda cáustica. En superficies muy absorbentes conviene humedecer las mismas con agua.

Puente de adherencia

Aplicar **POLICEMENTO ADL** tal cual viene, sobre la superficie a reparar, a razón de 1 Kg cada 4 m². La aplicación se hace con pinceleta o escoba, extendiendo bien el producto para no dejar charcos. Colocar el mortero y hormigón y compactarlo antes de que el producto haya secado.

Morteros para reparaciones, bacheos, carpetas:

Mezclar una parte de cemento y tres partes de arena. Empastar hasta obtener la consistencia deseada con una mezcla de una parte de **POLICEMENTO ADL** y cuatro partes de agua. En alisados de amplia superficies, cuidar el curado manteniéndolo húmedo durante los primeros días.

Mezclas a la cal para adherir revestimientos:

Mezclar 3 baldes de arena, 1 de cal y 1/4 de cemento. Empastar hasta lograr la consistencia adecuada con una mezcla de 1 parte de **POLICEMENTO ADL** y 6 partes de agua.

Información al consumidor

El uso de **POLICEMENTO ADL** no dispensa de la aplicación de las reglas del buen arte: limpiar y humedecer las superficies, emplear las arenas adecuadas, cuidar el correcto curado sobre todo en clima caluroso y seco. No aplicar a temperaturas menores de 5° C.

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.