

Ficha técnica

Versión 2015.1

# POLICEMENTO

## POLICEMENTO ENM LU

### ENDURECEDOR NO METÁLICO PARA PISOS DE CEMENTO



**POLICEMENTO ENM LU (Listo para Usar)** es un agregado no metálico, formulado a base de componentes minerales de extrema dureza y cemento. La composición del producto comprende material especialmente seleccionado con la granulometría adecuada combinado con un agente reductor de agua que genera una gran resistencia al uso y a los efectos producidos por la presencia constante del agua. También cuenta con un agente dispersante y otros compuestos completamente inertes al comportamiento de agentes químicos, que mejoran las propiedades de los pisos.

#### Ventajas

Con la incorporación de **POLICEMENTO ENM LU**, se logra una superficie dura, densa, compacta, apta para condiciones severas siendo resistente al deslizamiento. Otra característica de vital importancia es que por su mayor resistencia a la abrasión se elimina el polvo, además se reducen los gastos de mantenimiento debido a la prolongación de la vida útil del piso por la incorporación de este tipo de endurecedores.

Dadas las características de nuestro producto (con cemento incorporado) no se necesita realizar ningún tipo de mezcla, está listo para su uso.

#### Consumo

El consumo estándar es de 4 a 6 Kg por metro cuadrado de superficie a cubrir.

Se recomienda para pisos de exigencias mecánicas moderadas usar 4 Kg/m<sup>2</sup>.

Pisos de exigencias mecánicas rigurosas usar 6 Kg/m<sup>2</sup>.

#### Usos básicos

Se recomienda cuando se requiere una superficie resistente al impacto, a la abrasión, libre de polvo, entre otras características. Por lo tanto los resultados obtenidos son óptimos cuando se lo incorpora en pisos industriales en general, estaciones de servicio, garajes, pisos deportivos y pisos de cemento alisado en general.

#### Presentación

**POLICEMENTO ENM LU**, se comercializa en bolsas de 40 Kg.

También se ofrece en versión color. Consultar colores disponibles.

#### Almacenaje

Proteger de la humedad, conservar en lugar seco protegido de la intemperie.

Vida útil: 6 meses en sus envases originales, sin abrir.

## Ficha técnica

Versión 2015.1

**Aplicación**

**POLICEMENTO ENM LU**, se esparce sobre la superficie de hormigón fresco según la dosificación recomendada anteriormente.

**POLICEMENTO ENM LU**, es compatible con los tipos de terminación más frecuentes como rodillado, alisado, etc.

Es recomendada la terminaciones de llaneo manual o mecánico, para lograr una superficie lisa y compacta, de mejor aspecto visual y mayor resistencia.

El tiempo de espera entre el esparcido y el llaneo depende del hormigón y las condiciones atmosféricas. El trabajo de allanado debe comenzar cuando el exceso de agua superficial haya desaparecido.

Se recomienda el uso de membrana de curado **POLICEMENTO CUS I**.

Como complemento a la utilización de **POLICEMENTO ENM LU**, aconsejamos aplicar luego de 48 horas de terminado el piso, nuestro **POLICEMENTO SELLADOR DE POROS ACUOSO**, fabricado a base de emulsión acrílica.

**Nota**

Ante cualquier inquietud les sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico, para lograr una correcta utilización del producto.

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.