



# LEGATOP® 90C

ENDURECEDOR MINERAL PARA PISOS DE HORMIGÓN.

## DESCRIPCIÓN

Polvo granulado compuesto por minerales de alta dureza, debidamente clasificados por su naturaleza y granulometría. Contiene humectantes y dispersantes que aseguran su integración al cemento Portland y su endurecimiento sin agua adicional. No contiene agregados metálicos.

## USOS

Para producir una superficie de alta dureza en pisos de hormigón o mortero de cemento Portland.

- ✓ Construcción civil: pisos de casas de campo, escuelas, gimnasios, escaleras, garajes, rampas, lavaderos, tiendas.
- ✓ Construcción industrial: pavimento de talleres, depósitos, plataformas de cargas, andenes, dársenas, laboratorios de ensayos mecánicos, estaciones de servicio, frigoríficos, industria alimentaria, supermercados.
- ✓ Para señalar áreas destinadas a distintas finalidades en las industrias, depósitos y locales de venta.

## VENTAJAS

- ✓ Forma una capa dura e impermeable integrada en un solo cuerpo con el sustrato.
- ✓ Puede usarse en interior y exterior.
- ✓ Apariencia atractiva y decorativa.
- ✓ Económico.
- ✓ Fácil de aplicar.
- ✓ Gracias a su variedad de colores, posibilita una libertad de diseño en los pavimentos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Aspecto:** Granulado.

**Color:** Natural, negro, rojo, amarillo, verde.

**Material base:** Cuarzo molido clasificado.

# LEGATOP® 90C

## INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN

### Dosis:

**LEGATOP® 90C** se aplica a razón de 2 kg/m<sup>2</sup> de superficie. Puede aumentarse hasta el doble dependiendo de la intensidad del servicio proyectado.

### Mezclado:

**LEGATOP® 90C** debe ser mezclado en seco con igual cantidad de cemento Portland normal CP40.

Esa mezcla se espolvorea sobre la carpeta fresca en proporción de 4 kg/m<sup>2</sup>, luego con fratás se empareja y acomoda, procurando así la integración del material con el sustrato y ayudando a que se moje con el agua que exuda de la carpeta. Se deja completar la humectación. Alcanzado el momento adecuado, se trata con llana metálica para lograr una superficie lisa, sin poros ni marcas.

### Curado:

En obras a la intemperie y especialmente con clima caluroso, pulverizar la superficie con **CURACEM® S** (0,100 lt/m<sup>2</sup>), compuesto líquido formador de membrana de curado de alto desempeño, a fin de asegurar la retención de la humedad necesaria para completar el fraguado.

### Mantenimiento:

El piso tratado con **LEGATOP® 90C** puede ser encerado e higienizado con productos convencionales.

### Condiciones y límites de aplicación:

- ✔ Se deben seguir las normas y reglas de orden general para la ejecución de pisos y carpetas de cemento Portland.
- ✔ En grandes superficies, se deben emplear máquinas para la distribución del endurecedor y fratasadoras mecánicas de porte adecuado, a fin de lograr un correcto resultado y una terminación de calidad.
- ✘ No es el tratamiento adecuado para pisos con requisitos de resistencia química frente a agentes corrosivos para el cemento.
- ✔ Para más información dirigirse a nuestro Servicio Técnico.

# LEGATOP<sup>®</sup> 90C

## ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

En su envase original cerrado y almacenado en lugar seco, separado del suelo y bajo cubierta.

Vida útil: al menos 24 meses desde la fecha de fabricación.

## FORMA DE ENTREGA

LEGATOP<sup>®</sup> 90C se suministra en bolsas de 25 kg.

## SEGURIDAD

### Riesgos:

Puede causar irritación en ojos y piel. No es inflamable ni combustible.

### Precauciones:

- Se recomienda usar lentes de seguridad con protectores laterales mientras está aplicando el producto.
- Use guantes de goma o látex. La selección de elementos tales como botas y delantal, dependerá de la operación.
- Como todo producto químico debe mantenerse alejado del alcance de los niños.
- Ante derrames, use equipo protector adecuado. Elimine la pérdida, contenga el derrame y recójalo para almacenarlo como desecho.

[Consulte la Hoja de Datos de Seguridad para este producto.](#)



### Nota al Comprador.

Legatec S.R.L. ha realizado todos los esfuerzos posibles para aplicar los estándares exactos tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que emitimos con respecto a los mismos y a su uso. Los resultados satisfactorios dependen no sólo de la calidad de los productos sino de muchos factores que escapan a nuestro control.

Es responsabilidad y obligación del cliente inspeccionar cuidadosamente y probar toda mercadería que reciba. El rendimiento de los productos aquí detallados debe ser verificado con pruebas y llevadas a cabo sólo por personal calificado.

Es responsabilidad única del cliente llevar a cabo y establecer todo tipo de pruebas. La referencia a marcas utilizadas por otras empresas no es recomendación ni respaldo de producto alguno y no implica que pueda utilizarse ningún producto similar. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión actualizada de las Fichas Técnicas de Productos, copias de las cuales se enviarán a quién las solicite.



📍 José Podestá 3483/87,  
Ciudadela (B1702AWI), Bs. As.

☎ (54 11) 4647 0077

✉ info@legatec.com.ar

🌐 www.legatec.com.ar

**Fecha de edición: 16/04/2015**

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.