



# Corrosión Controlada

ALTA RESISTENCIA EN SUPERFICIES

**PRODUCTO:**

**GRANIPOX - V<sup>®</sup>**

**DESCRIPCIÓN:**

Recubrimiento anticorrosivo formulado a base de resinas epóxicas puras, sin solvente. Este producto contiene aditivos seleccionados para optimizar el funcionamiento del material durante su aplicación y curado.

**APLICACIÓN:**

Este producto ha sido diseñado para aplicarse con facilidad sobre superficies verticales en espesor de hasta 5 mm., en una sola capa. Se ha usado exitosamente para la protección de muros, tinas, fosas y bases de equipo en las industrias química, alimentaria y metalúrgica, entre otras.

**VENTAJAS:**

“GRANIPOX - V” presenta alta adherencia en superficies limpias y firmes de concreto o acero. Resiste el contacto continuo con soluciones ácidas, salinas o alcalinas y con muchos productos alimenticios. Además, tiene muy alta resistencia a la compresión, los impactos y la abrasión. Para servicio químico se recomienda aplicar dos o tres capas de resina de sello.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

<b>Olor:</b>	Ninguno durante la aplicación y el curado.
<b>Color:</b>	Ver tabla de colores.
<b>Acabado:</b>	Liso
<b>Mantenimiento:</b>	Prácticamente ninguno.
<b>Temperaturas de Trabajo:</b>	De -23°C hasta 90 °C.
<b>Puesta en Servicio a 23 °C:</b>	a) 8 horas a para servicio normal. b) 48 horas para servicio en inmersión. c) 24 horas a 5 °C.
<b>Sustrato de aplicación:</b>	Concreto y acero.
<b>Lineamientos FDA:</b>	Sección 175.300 del Código 21.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

<b>Resistencia a la Compresión (A.S.T.M. C 579-68):</b>	750 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a la Tensión (A.S.T.M. C 307-61):</b>	150 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a la Flexión (A.S.T.M. C 580-68):</b>	100 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Absorción de Agua (A.S.T.M. C 413-66):</b>	0.01 %



MEMBER

**Corrosión Controlada de Occidente, S.A. de C.V.**



Garibaldi 2513-A  
C.P. 44650  
Guadalajara, Jal. México.  
Internet: [www.corrocon.com.mx](http://www.corrocon.com.mx)

Tels. 3616-7196  
3616-7193  
Fax: 3616-1988

E-mail: [corrocon@prodigy.net.mx](mailto:corrocon@prodigy.net.mx)