



**PRODUCTO: GRANIPOX® - AD**

<b>DESCRIPCIÓN:</b>	Recubrimiento monolítico para pisos industriales formulado con resinas Epóxicas importadas, relleno sílico-cuarzoso de granulometría controlada y aditivos especiales. No contiene solventes. A solicitud del Cliente podemos hacerlo <b>ANTIBACTERIAL</b>
<b>APLICACIÓN:</b>	Diseñado para dar protección a pisos de concreto en áreas expuestas a tráfico pesado, posibles derrames de soluciones medianamente agresivas y productos alimenticios. Se ha usado con éxito en pasillos y áreas de proceso de la industria alimentaria, farmacéutica, textil y de bebidas, entre muchas otras.
<b>VENTAJAS:</b>	La carpeta monolítica "GRANIPOX®-AD" es sumamente durable (por lo menos 25 años). Adhiere perfectamente sobre concreto limpio y firme. Elevada resistencia química y mecánica (ver tablas). Es totalmente impermeable al paso de líquidos y es muy fácil de limpiar. El aspecto de este piso es muy atractivo y ofrece mejor resistencia al desgaste y a los impactos que el simple concreto o las losetas cerámicas. Rapidez de aplicación y curado, reduciéndose así el tiempo requerido de paro en las operaciones del Cliente. Opcionalmente, ofrecemos incorporar nuestro agente antibacterial <b>CORROGUARD®</b> que impide el desarrollo de hongos y microorganismos Gram positivos y negativos en la superficie del piso.

**CARACTERÍSTICAS GENERALES:**

<b>Olor:</b>	Ninguno durante la aplicación o el curado.
<b>Color:</b>	Ver tabla de colores.
<b>Tipos de Acabado:</b>	Liso, "cáscara de naranja" o Antiderrapante (de acuerdo con las normas DIN para pisos antideslizantes)
<b>Mantenimiento:</b>	Prácticamente ninguno.
<b>Temperatura de Trabajo:</b>	De -40 °C hasta 60 °C continua (sin choque térmico)
<b>Puesta en Servicio a 23 °C:</b>	a) 8 horas para tránsito peatonal. b) 24 horas para tráfico pesado. c) 24 horas para tránsito peatonal a 15 °C.
<b>Substrato de aplicación:</b>	Generalmente concreto.
<b>Lineamientos F.D.A.:</b>	Sección 175.300 del Código Federal 21.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

<b>Resistencia a la Compresión</b> (A.S.T.M. C 579-68):	800 Kg./cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a la Tensión</b> (A.S.T.M. C 307-61):	170 Kg./cm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a la Flexión</b> (A.S.T.M. C 580-68):	250 Kg./cm <sup>2</sup>
<b>Absorción de Agua</b> (A.S.T.M. C 413-66):	0.01 %
<b>Encogimiento Lineal</b> (A.S.T.M. C 531-68):	0.05 %
<b>Inflamabilidad</b>	Autoextinguible
<b>Coefficiente de fricción Elcon</b> (DIN 51097 y 51130)	0.44 a 0.9

Rev.: Julio 2016

**CORROSION CONTROLADA DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.**

Aurelio L. Gallardo 414, Col. Ladón de Guerra, Guadalajara, Jalisco MX.  
Tels. (5233) 3616-7193 / 96 | Fax. (5233) 3616-1988  
corrocon@podigy.net.mx

[www.corrocon.com.mx](http://www.corrocon.com.mx)