

**30 años**  
Sirviendo a la Industria



**CORROSIÓN  
CONTROLADA**

ALTA RESISTENCIA EN SUPERFICIES

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| <b>PRODUCTO:</b> | <b>GRANIPOX - SL®</b> |
|------------------|-----------------------|

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>DESCRIPCIÓN:</b> | Recubrimiento autonivelante para pisos, a base de resinas epóxicas importadas puras, relleno sílico-cuarzoso de granulometría controlada y aditivos que optimizan el funcionamiento del material durante su aplicación y curado. No contiene solventes.   |
| <b>APLICACIÓN:</b>  | Protección de pisos en áreas expuestas a tráfico medio o pesado, donde además se requiera facilidad de limpieza y muy buena apariencia. Se ha utilizado con éxito desde hace muchos años en pasillos y áreas de proceso en la industria de fibras sintéticas, textil y alimentaria, así como en sub-estaciones y CCM. |
| <b>VENTAJAS:</b>    | “GRANIPOX – SL” ofrece una superficie de alta resistencia mecánica, con buen acabado y fácil de limpiar. Otra característica importante es su elevada resistencia eléctrica (ver tabla).  |

#### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Olor:</b>                   | Ninguno durante la aplicación o el curado.                              |
| <b>Color:</b>                  | Ver tabla de colores.   |
| <b>Acabado:</b>                | Liso brillante.   |
| <b>Mantenimiento:</b>          | Virtualmente libre.   |
| <b>Temperatura de Trabajo:</b> | Máximo 50 °C.   |
| <b>Tiempo de curado a 23°C</b> | a) 12 horas para tránsito peatonal.<br>b) 24 horas para tráfico pesado. |
| <b>Sustrato de aplicación:</b> | Concreto.   |
| <b>Lineamientos F.D.A.:</b>    | 21 C.F.R. 175.300   |

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>Resistencia a la Compresión (A.S.T.M. C 579-68):</b>            | 800 Kg./cm <sup>2</sup> |
| <b>Resistencia a la Tensión (A.S.T.M. C 307-61):</b>               | 190 Kg./cm <sup>2</sup> |
| <b>Resistencia a la Flexión (A.S.T.M. C 580-68):</b>               | 300 Kg./cm <sup>2</sup> |
| <b>Absorción de Agua (A.S.T.M. C 413-66):</b>                      | 0.01 %                  |
| <b>Encogimiento Lineal (A.S.T.M. C 531-68):</b>                    | 0.05 %                  |
| <b>Inflamabilidad:</b>   | Autoextinguible         |
| <b>Resistencia eléctrica en 4 mm. de espesor (ANSI/ESD S-7.1):</b> | > 10 <sup>10</sup> Ohms |

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

Aurelio L. Gallardo 414, Col. Ladrón de Guevara, 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)