



PRODUCTO:

GRANIPOX – AT[®]

DESCRIPCIÓN:	Recubrimiento para pisos industriales formulado a base de resinas Epóxicas importadas, relleno sílico-cuarzoso de granulometría controlada y aditivos especiales que optimizan su funcionamiento al aplicar y curar. No contiene solventes. A solicitud del Cliente podemos hacerlo ANTIBACTERIAL
---------------------	--

APLICACIÓN:	Está diseñado para dar protección efectiva a pisos de plantas industriales y comercios. Ofrece excelente protección química ante productos alimenticios, soluciones ácidas, salinas o alcalinas. Se ha usado amplia y exitosamente en la industria cárnica y cervecera, entre otras.
--------------------	--

VENTAJAS:	"GRANIPOX-AT" puede ser aplicado a temperatura entre 0 y 15°C. Logra perfecta adhesión al sustrato, muy elevada resistencia mecánica y química (ver tablas), es totalmente impermeable al paso de líquidos y tiene mejor resistencia a los impactos y al desgaste que el concreto y las losetas cerámicas. Opcionalmente, ofrecemos incorporar nuestro agente antibacterial CORROGUARD[®] que impide el desarrollo de hongos y microorganismos Gram positivos y negativos en la superficie del piso.
------------------	--

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Olor:	Ninguno durante la aplicación o el curado.
Color:	Ver carta de colores de línea.
Acabados disponibles:	"Cáscara de naranja" o Antiderrapante (de acuerdo con las normas DIN para pisos antideslizantes)
Mantenimiento:	Prácticamente no requiere.
Temperaturas de Trabajo:	De -23°C hasta 60 °C (sin choque térmico).
Puesta en Servicio:	a) 4 horas para tránsito peatonal, a 23 °C. b) 12 horas para tráfico pesado a 23 °C c) 24 horas para tránsito peatonal a 5 °C
Sustrato de aplicación:	Concreto firme
Lineamientos FDA:	Sección 175.300 del Código Federal 21

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resistencia a la Compresión (A.S.T.M. C 579-68):	800 Kg./cm ²
Resistencia a la Tensión (A.S.T.M. C 307-61):	170 Kg./cm ²
Resistencia a la Flexión (A.S.T.M. C 580-68):	180 Kg./cm ²
Absorción de Agua (A.S.T.M. C 413-66):	0.01 %
Encogimiento Lineal (A.S.T.M. C 531-68):	0.02 %
Inflamabilidad:	Autoextinguible
Coefficiente de fricción Elcon (DIN 51097 y 51130):	0.44 a 0.90

Rev.: Julio de 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