



VCIMIXA[®]

Anti Corrosion VCI Packaging

Pasión por la Innovación,

Expertos en evitar la Corrosión

VCIMXA[®]
Anti Corrosion VCI Packaging



Redi Color S.A. de C.V., es una empresa Mexicana, dedicada en una de sus áreas de negocio, a la investigación, desarrollo e implementación de **soluciones de protección contra la corrosión en partes y equipos metálicos, ferrosos y no ferrosos por medio de inhibidores de corrosión en fase vapor (VCI).**



Base de operaciones en San Nicolás de Los Garza, N.L., México con **presencia en el mercado nacional** y es dueña de la marca **VCIMXA**[®] con la cual se comercializan sus productos en México.



Desde 2004 tiene una alianza para fabricar y comercializar en México los productos **VCI2000**[™], marca global, con presencia en Europa, América del Norte y Asia.



NUESTRAS SOLUCIONES PARA EVITAR LA CORROSIÓN

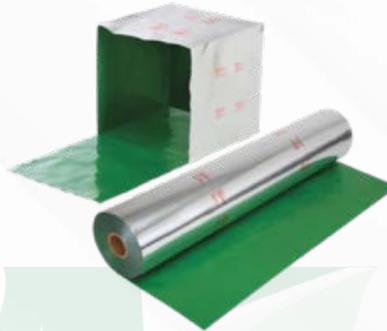
EMPAQUES FLEXIBLES



VCIMXA® Bolsas y Liners con fuelle



VCIMXA® Películas de Alta Barrera



VCIMXA® Zipper bags



VCIMXA® Película Termoretraíble



VCIMXA® Bolsas VCI+ESD (Antiestáticas)



VCIMXA® Película gofrada



EMPAQUES FLEXIBLES



VCIMXA® Hojas Plásticas



VCIMXA® Película Stretch



VCIMXA® Lami-Foam



VCIMXA® Bolsas y Películas de PolyburBurbuja



VCIMXA® Hojas y Rollos de papel



EMISORES **VCIMXA**[®]

Anti Corrosion VCI Packaging

**VCIMXA[®] Powder
pack #3**



**VCIMXA[®] Powder
pack #15**



**VCIMXA[®] Emisor
en espuma de PUR**



**VCIMXA[®]
Emisor en tira**



NUESTRAS CERTIFICACIONES

REDI COLOR S.A. DE C.V., está certificado en **ISO 9001:2015**.

Los productos **VCIMXA®** y **VCI2000™** están **libres de Nitritos y N-nitrosaminas**, los cuales están relacionados con cáncer y alteraciones genéticas.

Nuestros materiales de empaque con VCI **cumplen** con la regulación alemana **TRG-615**, “Restrictions on the use of anticorrosion agents whose use can lead to the formation of N nitrosamines”. La más estricta en el mundo para proteger la salud de las personas que aplican o están en el área de uso de anticorrosivos.

Manejamos **Core Tools** y a petición de nuestros clientes entregamos **PPAP y VDA**.



Área de Conversión VCIMXA®



CAPACIDADES DE

VCIMXA®

Anti Corrosion VCI Packaging

REDI COLOR S.A. DE C.V., es fabricante, por lo que la **cadena de abasto se acorta.**



En México y en USA, VCIMXA®, cuenta con **especialistas en evitar la corrosión.**

VCIMXA®, da **asistencia técnica a sus clientes**, para **determinar** la causa raíz de **problemas de corrosión**, presentes o potenciales y para **optimizar** el uso de los **materiales de empaque.**



VCIMXA®, cuenta con un **Laboratorio** en donde optimiza y verifica la aplicación de las soluciones con VCI.

La mayor parte de los **productos que VCIMXA®** entrega a sus clientes, son **fabricados a la medida**, incluidas órdenes abiertas y entregas justo a tiempo.



VCIMXA®, ofrece **flexibilidad** en el tamaño de **orden mínima** y **tiempos de respuesta cortos.**

VCIMXA® cuenta con una **gama amplia de empaques flexibles** y **emisores anticorrosión, en stock**, para entrega inmediata.



NORMA TL 8135-0002



MIL-PRF - 22019D
TRG-615



REDI COLOR S.A. DE C.V. cuenta con:

- Certificación **ISO 9001:2015**
- Regulación **TRG-615**
- **Norma TL 8135-0002**
- **MIL PRF - 22019D**
- **GMP** (Good Manufacturing Practices)
- Trabaja bajo el esquema de **Lean Thinking.**



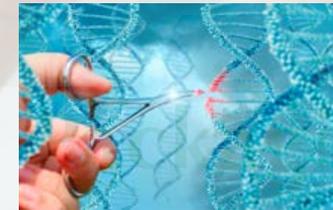
Los productos **VCIMXA**[®] están **libres de nitritos**.



Cumplen con la regulación **TRG-615, Alemana**, la más estricta del mundo, en cuanto a la protección del personal que utiliza anticorrosivos.



Su uso implica **menos consumo** de energía y **menor costo** porque no hay retrabajos, desperdicios, uso de solventes para limpieza, desperdicios peligrosos, ni uso de desecantes.



No contienen sustancias consideradas como **cancerígenas o mutagénicas**, de acuerdo a esta regulación.



Los productos **VCIMXA**[®], hechos de plástico y papel, **son reciclables**.



Una de las sustancias usadas en su manufactura se obtiene del **aceite de coco**.

VENTAJAS DE NUESTROS MATERIALES DE EMPAQUE ANTICORROSIVOS



100%
Libres de
NITRITOS



Protegen a multimetales de la corrosión, desde **2 hasta 10 años o más**. Utilizando las soluciones recomendadas por nuestros especialistas.



Se certifica la calidad de cada orden de fabricación y de cada producto para garantizar la protección de las piezas metálicas por el tiempo que el cliente necesita. Nunca recibirá un empaque que no proteja de la corrosión.



Tienen presiones de vapor que permiten la protección de áreas grandes de metal o piezas con partes resacadas.



AUTOMOTRIZ



ACERO



MAQUINARIA



ELECTRÓNICA



AVIACIÓN



AEROSPACIAL



ELÉCTRICO



MILITAR

**MERCADOS
META**

CASOS DE ÉXITO

Optimización en el uso de Hojas Plásticas, como separadores de camaras de partes metálicas.

El cliente utilizaba hojas de 40" x 26.5" calibre 7 mils. En una primera etapa se disminuyó el calibre a 3 mils y se monitorearon y analizaron los resultados de calidad de las piezas en destino, posteriormente se disminuyó el calibre a 1 mil, sin problemas de corrosión y sin problemas de daños en las superficies de las partes metálicas.

**Ahorro
Total
86 %**

Optimización de las dimensiones de Bolsas con VCI, incluyendo el calibre.

El cliente utilizaba bolsas de 51" x 48" x 94", en 4 milésimas de pulgada de espesor, uno de los especialistas de VCIMXA[®], revisó la aplicación encontrando que las dimensiones eran inadecuadas, sugirió que se usaran bolsas de 55" x 46" x 80" en calibre 2.5 mils, lo que redujo el tiempo de empaque; se evitaron daños en las bolsas al estirarlas por ser pequeñas para el contenedor en que se usaban y al ser el manejo menos rudo se bajó el calibre a 2.5 mils y se mantuvo la protección contra la corrosión.

**Ahorro
Total
49.5 %**

Reducción de Calibre con bolsas VCIMXA[®]

El cliente usaba bolsas con VCI de 45" x 32.5" x 62", en calibre 4 mils (milésimas de pulgada). Con nuestras formulaciones de resinas plásticas de última generación, pudimos suministrarle al cliente bolsas en 3 mils, sin detrimento de las resistencias mecánicas de las bolsas, evitando la corrosión.

**Ahorro
Total
25 %**





Ave. Stiva 460
Parque Industrial Barragán.
San Nicolás de los Garza N.L.
México. C.P. 66425



(81) 8311 6687



info@vcimxa.mx



www.vcimxa.mx



/ VCIMXA



¡Contacte a uno de nuestros
Especialistas en VCI!

VCIMXA[®]
Anti Corrosion VCI Packaging

VCI 2000[™]
Anti Corrosion VCI Packaging