







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 naciona**l y es dueña de la marca **VCIMXA**<sup>®</sup> 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

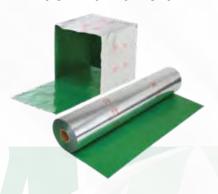
#### EMPAQUES FLEXIBLES VC



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 VCIA

Anti Corrosion VCI Packaging

**VCIMXA®** Hojas **Plásticas** 

**VCIMXA®** Película Stretch

**VCIMXA®** Lami-Foam







**VCIMXA®** Bolsas y Películas de PolyburBurbuja

**VCIMXA®** Hojas y Rollos de papel





# EMISORES VCI Packaging Anti Corrosion VCI Packaging

VCIMXA® Powder pack #3



VCIMXA® Powder pack #15



VCIMXA® Emisor en espuma de PUR







# 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 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® cuenta con una gama amplia de empagues flexibles v emisores anticorrosión. en stock, para entrega inmediata.









el tamaño de orden mínima y tiempos de respuesta cortos.

VCIMXA®, ofrece flexibilidad en

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.





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.



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.



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





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.



# CASOS DE **ÉXITO**

Optimización en el uso de Hojas Plásticas, como separadores de camas 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!** 



