



# CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C.

Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, Col. Jardín Balbuena, Del. Venustiano Carranza, México D. F., C. P. 15900

Otorga el presente

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

a la empresa:

# Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V.

Planta: Cuautitlán

Fabricante con domicilio en:

Av. Ciencia No. 11, Zona Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli Estado de México, C.P. 54730.

Al producto:

**Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo Clorado) (CPVC) para sistemas de distribución de agua caliente y fría, clase C, en diámetros de 13, 19, 25, 32 y 38 mm RD 11, a una presión de trabajo de 0.7 MPa 7 Kg/cm<sup>2</sup>, a una temperatura de 82 °C.**

Por el cumplimiento a la norma:

**NMX-E-181-CNCP-2006**

**"Industria del plástico - Tubos y conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo Clorado) (CPVC) para sistemas de distribución de agua caliente y fría - especificaciones y métodos de ensayo"**

Opción 4 de certificación (vigencia indefinida)  
visitas de vigilancia anuales\*

**Vigente a partir del 19 de mayo de 2016\***

México, D.F. a 19 de mayo de 2016

Ing. Roberto Vargas Soto  
Director General



Número de acreditación asignado: Clase 1010  
Vigencia de acreditación: a partir del 07/sep/2010

Clave de evaluación: CERTIMEX 16 C TAP 065  
No. certificado: CERTIMEX-CP-2275-2016

El uso indebido del presente Certificado dará como resultado la cancelación del mismo.  
\*En caso de no aceptar o no llevarse a cabo las visitas de vigilancia se cancelará este certificado

FPO00113

Edición: 04



# CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C.

Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, Col. Jardín Balbuena, Del. Venustiano Carranza, México D. F., C. P. 15900

Otorga el presente

**CERTIFICADO DE PRODUCTO  
DE CONFORMIDAD CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA**

**NOM-001-CONAGUA-2011**

**"Sistemas de agua potable, toma domiciliaria y alcantarillado sanitario - Hermeticidad -Especificaciones y métodos de prueba"**

A la empresa:

**Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V.**

Planta León

Fabricante con domicilio en:

Proveedores 104, Col. Fraccionamiento Industrial de León, León Guanajuato, C.P. 37490

**CERTIFICADO DE PRODUCTO A:**

**Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante de pared estructurada anularmente y superficie interior lisa, empleada para sistemas de alcantarillado sanitario, serie métrica, marca NOVAFORT diámetros nominales DN/DI 100, 140, 180, 225, 280, 350, 450, 600, 750 y 900 mm\* SN 5.**

\* (Tamaños nominales 110, 160, 200, 250, 315, 400, 450, 600, 750 y 900 mm)

Opción 4 (vigencia indefinida): muestreo y ensayos al producto más sistema de gestión de calidad  
**Visitas de vigilancia anuales\***

Norma de referencia:

**NMX-E-230-CNCP-2011**

**"Industria del Plástico - Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante de pared estructurada anularmente con junta hermética de material elastomérico para drenaje pluvial y sistemas de alcantarillado sanitario - serie métrica - Especificaciones y Métodos de ensayo"**

Válido en el período de:

**Vigente a partir del 24 de junio de 2016\*\***

México, D.F., 24 de junio de 2016

Ing. Roberto Vargas Soto  
Director General



Número de acreditación asignado: Claves 18/10  
Vigencia de acreditación: A partir de 7 /Sep./2010

Clave de evaluación: CERTIMEX 15 C TAL 167  
No. de certificado: CERTIMEX-CP-2294-2016

FPOP00115  
Edición: 03

*El presente documento se complementa con la información indicada en el reverso, y carece de validez sin el dictamen correspondiente. Aclaraciones acerca de su alcance, aplicaciones o validez pueden solicitarse al titular o al Organismo emisor del mismo. El uso indebido dará como resultado la cancelación de la certificación.*

*\*\*En caso de no aceptar o no llevarse a cabo las visitas de vigilancia se cancelará este certificado*





# CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C.

Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, Col. Jardín Balbuena, Del. Venustiano Carranza, México D. F., C. P. 15900

Otorga el presente

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

a la empresa:

# Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V.

Planta Cuautitlán

Fabricante con domicilio en:

Av. Ciencia No. 11, Zona Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730.

Al producto:

**Tubos de poli (Cloruro de Vinilo) (PVC), sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios, Tipo III, en diámetros de 40, 50, 75, 110, 160 y 200 mm**

Por el cumplimiento a la norma:

**NMX-E-199/1-CNCP-2005**

**"Industria del plástico - Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios - Especificaciones"**

Opción 4 de certificación (vigencia indefinida)  
Visitas de vigilancia anuales\*

**Vigente a partir del 19 de mayo de 2016**

**México, D.F. a 19 de mayo de 2016**

**Ing. Roberto Vargas Soto**  
Director General



Número de acreditación asignada: Clave: 1070  
Vigencia de acreditación: a partir del 07/11/2010

Clave de evaluación: CERTIMEX 16 C TSN 066  
No. certificado: CERTIMEX-CP-2276-2016

El uso indebido del presente Certificado dará como resultado la cancelación del mismo  
\*En caso de no aceptar o no llevarse a cabo las visitas de vigilancia se cancelará este certificado

FPOP00113  
Edición: 04



# CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C.

Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, Col. Jardín Balbuena, Del. Venustiano Carranza, México, D.F., C.P. 15900

Otorga el presente

## CERTIFICADO DE PRODUCTO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA

### NOM-001-CONAGUA-2011

"Sistemas de agua potable, toma domiciliaria y alcantarillado sanitario-Hermeticidad-Especificaciones y métodos de prueba"

A la empresa:

# Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V.

Planta Cuautitlán

Fabricante con domicilio en: Av. Ciencia No. 11, Zona Industrial Guamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730.

### CERTIFICADO DE PRODUCTO A:

**Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) serie inglesa, empleados en redes de distribución de agua a presión, en los diámetros de: 38, 50, 60, 75, 100, 150 y 200 mm RD 26; 38, 50, 60, 75, 100, 150 y 200 mm, RD 32.5; 50, 60, 75, 100, 150 y 200 mm RD 41.**

Opción 4 (vigencia indefinida): muestreo y ensayos al producto más sistemas de gestión de la calidad

Visitas de vigilancia anuales\*

Norma de referencia:

"Especificaciones establecidas en el grupo colegiado"

Válido en el período de:

**Vigente a partir del 10 de noviembre de 2015\***

México, D.F., a 10 de noviembre de 2015

Ing. Roberto Vargas Soto  
Director General



Número de acreditación asignado: Clases 01/02  
Vigente de acreditación: A partir de 7/2013/2015

Clave de evaluación: CERTIMEX 15 CTAP 127  
No. de certificado: CERTIMEX-GP-2205-2015

FP0P00115  
Edición: 03

*El presente documento se complementa con la información indicada en el reverso, y carece de validez sin el dictamen correspondiente. Aclaraciones acerca de su alcance, aplicaciones o validez pueden solicitarse al titular o al Organismo emisor del mismo. El uso indebido dará como resultado la cancelación de la certificación.*

Página 1 de 2

\*En caso de no aceptar o no llevarse a cabo las visitas de vigilancia se cancelará este certificado