

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD N° 1157

## CON/037-502

El Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, CESMEC S.A., ubicado en AV. Marathon #2595, Macul-Santiago, certifica que la empresa **TIGRE CHILE S.A.**, ubicada en las Plantas ubicadas en Avda. La Montaña # 754 Complejo Industrial Los Libertadores - Colina, Santiago, es Titular de la Marca de Conformidad (Modelo ISO CASCO 5).

Los productos que se indican a continuación se encuentran certificados bajo este sistema, cumpliendo con las especificaciones técnicas que se detallan:

**Sistemas de tuberías plásticas de poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) para el suministro de agua bajo presión accesorios PN10 celeste:**

| ITEM                 | DIAMETRO |         |         |           |           |          |           |          |
|----------------------|----------|---------|---------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| Buje corto           | 20 x 25  | 25 x 32 | 32 x 20 | 32 x 40   | 40 x 20   | 40 x 50  | 50 x 20   |          |
| Buje corto           | 63 x 32  | 63 x 50 | 75x50   | 75x63     | 75 x 90   | 110 x 75 | 110 x 90  |          |
| Codo cementar        | 20       | 25      | 32      | 40        | 50        | 63       | 110       |          |
| Copla                | 20       | 25      | 32      | 40        | 50        | 63       | 75        | 110      |
| Tee cementar         | 20       | 25      | 32      | 40        | 50        | 63       | 75        | 110      |
| Terminal cementar HI | 20 x ½”  | 25 x ¾” | 32 x 1” | 40 x 1 ¼” | 50 x 1 ½” | 63 x 2”  | 75 x 2 ½” | 110 x 4” |
| Terminal cementar HE | 20 x ½”  | 25 x ¾” | 32 x 1” | 40 x 1 ¼  | 50 x 1 ½  | 63 x 2”  | 75 x 2 ½” | 110 x 4” |
| Codo HI              | 20 x ½”  |         |         |           |           |          |           |          |
| Adaptador brida HI   | 20 x ½”  | 25 x ¾” | 32 x 1” | 40 x 1 ¼  | 50 x 1 ½  | 63 x 2”  | 75 x 2 ½” | 110 x 4” |
| Tapón cementar       | 20       | 25      | 32      | 40        | 50        | 63       | 75        | 110      |

\* La certificación se efectúa según norma; NCh 1721.Of 2016.

**Uniones y Accesorios inyectados para tubos de Policloruro de Vinilo (PVC), para instalaciones sanitarias de alcantarillado domiciliario, en color; Gris y Blanco.**

| ITEM      | DIAMETRO   |            |            |             |
|-----------|------------|------------|------------|-------------|
| Copla     | 40         | 50         | 75         | 110         |
| Codo      | 40 x 87.5° | 50 x 87.5° | 75 x 87.5° | 110 x 87.5° |
| Codo      | 40 x 45°   | 50 x 45°   | 75 x 45°   | 110 x 45°   |
| Reducción | 50 x 40    | 75 x 50    | 110 x 50   | 110 x 75    |

| ITEM             | DIAMETRO   |          |          |           |          |     |
|------------------|------------|----------|----------|-----------|----------|-----|
| Tapas            | 40         |          | 50       |           | 75       | 110 |
| Tee              | 40 x 40    | 50 x 40  | 50 x 50  | 75 x 40   | 75 x 50  |     |
| Tee              | 75 x 75    | 110 x 40 | 110 x 50 | 110 x 110 | 110 x 75 |     |
| Tee registro     | 110        |          |          |           |          |     |
| Vee              | 75 x 75    |          |          | 110 x 75  |          |     |
| Pileta universal | 75 x 50x40 |          |          |           |          |     |

\*La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 1779.Of 92

**Uniones y Accesorios inyectados para tubos de Policloruro de Vinilo (PVC), para instalaciones eléctricas (conduit), en color; Naranja.**

| ITEM            | DIAMETRO (mm) |          |          |          |
|-----------------|---------------|----------|----------|----------|
| Copla           | 16            | 20       | 25       | 32       |
| Curva           | 16 x 90°      | 20 x 90° | 25 x 90° | 32 x 90° |
| Caja luz        | 16            |          | 20       |          |
| Salida Caja luz | 16            |          | 20       |          |
| Terminal HE     | 20 x ½        | 25 x ¾   | 32 x 1   |          |

\* La certificación se efectúa según NCh 1721:98 (Marcado y Alivio de Tensión), Especificación Técnica TIGRE CHILE (Inflamabilidad y Dimensional).

**Uniones y Accesorios inyectados para tubos de Policloruro de Vinilo (PVC), para riego y jardín, en color Verde.**

| ITEM        | DIAMETRO (mm) |
|-------------|---------------|
| Terminal HI | 20 x ½        |
| Terminal HE | 20 x ½        |
| Copla       | 20            |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 1721:98(ensayos), especificaciones y planos proporcionados por TIGRE CHILE (dimensional y resistencia a la presión).

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

Certif. N° 1157

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000

Código: REG 131/502-011 REV.00

**Accesorios conformados colector, de PVC rígido para instalaciones sanitarias de alcantarillado público.**

| ITEM             | DIAMETRO (mm) |           |           |           |           |       |
|------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|
| Copla unión      | 160           | 180       | 200       | -----     | -----     | ----- |
| Copla reparación | 160           | 180       | 200       | -----     | -----     | ----- |
| Montura          | 180 x 110     | 200 x 110 | -----     | -----     | -----     | ----- |
| Tee              | 180 x 110     | 200 x 110 | 200 x 200 | 250 x 110 | 315 x 110 | ----- |
| Codo             | 160 x 90°     | 180 x 90° | 200 x 90° | -----     | -----     | ----- |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 1779.Of 92 (ensayos), dimensional según norma chilena NCh 1721:98 (diámetro) y planos proporcionados por TIGRE CHILE (Productos fabricados hasta el 31/08/2018)

**Accesorios inyectados colector, de PVC rígido para instalaciones sanitarias de alcantarillado público.**

| ITEM  | DIAMETRO (mm) |           |       |       |       |       |
|-------|---------------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Tee   | 180 x 110     | 200 x 110 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| ----- | -----         | -----     | ----- | ----- | ----- | ----- |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 1779.Of 92 (ensayos), dimensional según norma chilena NCh 1721:98 (diámetro) y planos proporcionados por TIGRE CHILE (Productos fabricados hasta el 31/08/2018).

**Accesorios conformados presión, de PVC rígido para conducción de fluidos a presión.**

| ITEM              | DIAMETRO (mm) |           |           |           |           |           |           |           |
|-------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Copla reparación  | 63            | 75        | 90        | 110       | 125       | 140       | 160       | 200       |
| Copla unión       | 63            | 75        | 90        | 110       | 125       | 140       | 160       | 200       |
| Curva             | 63 x 90°      | 75 x 90°  | 90 x 90°  | 110 x 90° | 125x 90°  | 160x 90°  | 200x 90°  | -----     |
| Curva             | 63x22.5°      | 75x 22.5° | 90x22.5°  | 110x22.5° | 125x22.5° | 160x22.5° | 200x22.5° | -----     |
| Curva             | 63 x 45°      | 75 x 45°  | 90 x 45°  | 110 x 45° | 125 x 45° | 160 x 45° | 200 x 45° | -----     |
| Reducción         | 63 x 50       | 75 x 63   | 90 x 75   | 110 x 90  | 125x 110  | 160x 110  | 140x 125  | 160x125   |
|                   | 140x110       | 110 x 75  | 160 x 140 | -----     | -----     | -----     | -----     | -----     |
| Adaptador Gibault | 63 x 50       | 75 x 75   | 90 x 75   | 110x100   | 125 x 125 | 140 x 125 | 160 x 150 | 200 x 200 |

\* La certificación se efectúa según norma; NCh 1721.Of 1998 (Sólo productos fabricados hasta el 30 de Junio de 2014).

**Tuberías de Policloruro de Vinilo (PVC) rígido, para instalaciones telefónicas, color: rojo, azul y verde**

| CLASE | DIAMETRO EXTERIOR (mm) |    |     |
|-------|------------------------|----|-----|
|       | 32                     | 63 | 110 |
| I     | X                      | X  | X   |
| II    | X                      | X  | X   |
| III   | X                      | X  | --- |

\* La certificación se efectúa según Especificación CTC, NCTC M1 EDICION 3.

**Cámara Guardamedidor y Guardallave, inyectadas en PVC, color negro, Marca Tigre**

\* La certificación se efectúa según Ficha Técnica Aguas Andinas N°43 (Variables Aspecto Visual – Dimensiones – Marcado Resistencia)

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

Certif. N° 1157

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000

Código: REG 131/502-011 REV.00

**CESMEC****Tuberías Plásticas para suministros de agua bajo presión, enterrado o superficial de Policloruro de Vinilo no plastificado (PVC-U)**Color : Celeste.

| PN   | DIAMETRO EXTERIOR (mm) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|      | 20                     | 25  | 32  | 40  | 50  | 63  | 75  | 90  | 110 | 125 | 140 | 160 | 200 | 250 | 315 | 355 | 400 |
| 6    | ---                    | --- | --- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 8    | ---                    | --- | X   | X   | --- | X   | --- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | --- | --- |
| 10   | ---                    | --- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | --- | X   | X   |
| 12,5 | ---                    | X   | X   | X   | --- | X   | X   | --- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 16   | X                      | X   | --- | --- | --- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | --- | X   | --- |
| 20   | X                      | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

\* Según Norma Chilena NCh 399-2011

**Tuberías de Policloruro de Vinilo (PVC) rígido, para instalaciones sanitarias de alcantarillado domiciliario. Color: Blanco y Gris**

| CLASE  | DIAMETRO EXTERIOR (mm) |    |    |     |     |
|--------|------------------------|----|----|-----|-----|
|        | 40                     | 50 | 75 | 110 | 160 |
| Normal | X                      | X  | X  | X   | X   |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 1635.Of 94

**Tuberías plásticas en poli (cloruro de vinilo) no plastificado (PVC-U) para alcantarillado publico enterrado, Color : Negro.**

| SN | DIAMETRO EXTERIOR (mm) |     |     |     |     |     |     |
|----|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | 110                    | 160 | 200 | 250 | 315 | 355 | 400 |
| 2  | --                     | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 4  | --                     | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 8  | X                      | X   | X   | X   | X   | X   | X   |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 2252:2016 (Productos autorizados al Uso de Marca de Conformidad con fecha 01/09/2018)

**Tuberías de Policloruro de Vinilo (PVC) rígido, para instalaciones sanitarias de alcantarillado público:**Color :Negro

| CLASE | DIAMETRO EXTERIOR (mm) |  |
|-------|------------------------|--|
|       | 180                    |  |
| I     | X                      |  |
| II    | X                      |  |

\* Según Protocolo TIGRE, basado en Norma Chilena NCh 2252 Of 96

**Tuberías de Policloruro de Vinilio (PVC) Schedule, 40 y 80.**Color: Naranja y Gris

| Schedule | DIAMETRO |   |   |     |     |   |     |   |      |   |      |   |      |      |
|----------|----------|---|---|-----|-----|---|-----|---|------|---|------|---|------|------|
|          | ½        | ¾ | 1 | 1 ¼ | 1 ½ | 2 | 2 ½ | 3 | 3 ½  | 4 | 5    | 6 | 8    | 10   |
| 40       | X        | X | X | X   | X   | X | X   | X | ---- | X | X    | X | ---- | ---- |
| 80       | X        | X | X | X   | X   | X | X   | X | ---- | X | ---- | X | X    | X    |

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

4

Certif. N° 1157

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000

Código: REG 131/502-011 REV.00

**CESMEC**

\* La certificación se efectúa según Norma ASTM 1785

**Tuberías de Polietileno Alta Densidad (PEAD) PE 100:**

| PN   | Diámetro (mm) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
|------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
|      | 20            | 25    | 32    | 40    | 50    | 63    | 75    | 90    | 110   | 125   | 140   | 160   | 180   | 200 |
| 4    | -----         | ----- | ----- | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 6    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 8    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 12.5 | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 10   | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 16   | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   |
| 20   | -----         | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | X     | ----- | ----- | ----- | X   |
| PN   | Diámetro (mm) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
|      | 225           | 250   | 280   | 315   | 355   | 400   | 450   | 500   | 560   | 630   | 710   |       |       |     |
| 4    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| 6    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| 8    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| 12.5 | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| 10   | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| PN   | Diámetro (mm) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |     |
|      | 225           | 250   | 280   | 315   | 355   | 400   | 450   | 500   | 560   | 630   | 710   |       |       |     |
| 16   | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X     |       |       |     |
| 20   | -----         | X     | ----- | ----- | ----- | ----- | X     | ----- | ----- | ----- | ----- |       |       |     |

\* Según Norma ISO 4427:2007

\* Según Norma Chilena NCh 398/1.Of2004

**Tuberías de Polietileno Alta Densidad (PEAD) PE 80:**

| Clase | Diámetro (mm) |       |       |       |       |       |       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       | 25            | 32    | 40    | 50    | 63    | 75    | 90    | 110 | 125 | 140 | 160 | 180 | 200 | 225 | 250 | 280 |
| 3.2   | -----         | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 4     | -----         | ----- | ----- | ----- | ----- | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 6     | -----         | ----- | ----- | X     | X     | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 8     | -----         | ----- | ----- | X     | X     | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 10    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 12.5  | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |
| 16    | X             | X     | X     | X     | X     | X     | X     | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   | X   |

| Clase | Diámetro (mm) |       |       |       |       |       |
|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 315           | 355   | 400   | 450   | 500   | 630   |
| 3.2   | X             | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4     | X             | ----- | ----- | ----- | X     | ----- |
| 6     | X             | ----- | X     | ----- | ----- | ----- |
| 10    | X             | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16    | X             | X     | ----- | ----- | ----- | ----- |

\* Según Normas DIN 8074 y DIN 8075, ambas del año 1999

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

Certif. N° 1157

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorías de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000

Código: REG 131/502-011 REV.00

- \* Según Normas ISO 4427:2007
- \* Según Norma Chilena NCh 398/1.Of2004

➤ **SISTEMAS DE TUBERIAS PARA INSTALACIONES DE AGUA FRIA Y CALIENTE: POLIPROPILENO PP-R**

Marca: TIGRE FUSION  
Fabricante: TIGRE  
Procedencia: CHILE

| Diámetros (mm)                              | Clase de aplicación/ presión de diseño (bar) |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 20 – 25 – 32 – 40 – 50 – 63 – 75 – 90 – 110 | 1/6 – 2/4 – 1/8 – 2/6 – 1/10 – 2/8           |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 3151/1.Of2008

➤ **SISTEMAS DE TUBERIAS PARA INSTALACIONES DE AGUA FRIA Y CALIENTE: POLIPROPILENO - POLIFUSION BETA (PP-RCT)**

Marca: TIGRE FUSION  
Fabricante: TIGRE  
Procedencia: CHILE

| Diámetros (mm)                              | Clase de aplicación/ presión de diseño (bar) |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 20 – 25 – 32 – 40 – 50 – 63 – 75 – 90 – 110 | 1/6 – 2/6 – 1/8 – 2/8 – 1/10 – 2/10          |

\* La certificación se efectúa según Norma Chilena NCh 3151/1.Of2008

➤ **SISTEMAS DE TUBERIAS PARA INSTALACIONES DE AGUA FRIA Y CALIENTE: POLIPROPILENO – TIGRE FUSION BETA (PP-RCT)**

| Serie | Diámetros (mm) | Clase de aplicación/ presión de diseño (bar) |
|-------|----------------|----------------------------------------------|
| 3,2   | 20 – 25 – 32   | 1/10 - 2/10                                  |

La certificación se efectúa según norma chilena NCh 3151/1 NCh 3151/1.Of2008

➤ **ACCESORIOS PARA CANALETAS Y CANALETAS DE PVC**

Marca: TIGRE AQUAPLUV Y AQUAPLUV STYLE  
Fabricante: TIGRE  
Procedencia: CHILE

COPLA (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
COPLA UNIÓN (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
ESQUINERO INTERNO (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
ESQUINERO EXTERNO (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
TAPA IZQUIERDA (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
TAPA DERECHA (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
CODO 90° (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
CODO 60° (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
SOPORTE CANAL (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

Certif. N° 1157

Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000

Código: REG 131/502-011 REV.00



**CESMEC**

VEE 60° (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
COPLA UNIÓN BAJADA (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
CANALETA BEIGE AQUAPLUV  
CANALETA MARRÓN AQUAPLUV  
CANALETA BLANCA AQUAPLUV  
TUBO BAJADA (BEIGE, MARRÓN Y BLANCA) AQUAPLUV  
COPLA (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
COPLA UNIÓN (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
ESQUINERO INTERNO (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
ESQUINERO EXTERNO (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
TAPA IZQUIERDA (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
TAPA DERECHA (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
CODO 90° (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
CODO 60° (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
SOPORTE CANAL (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
COPLA UNIÓN BAJADA (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
TUBO BAJADA (BEIGE Y BLANCA) STYLE  
CANALETA BEIGE STYLE  
CANALETA BLANCA STYLE  
TUBO BAJADA (BEIGE Y BLANCA) STYLE

\*La certificación se efectúa según Especificación Técnica TIGRE

#### ➤ **ACCESORIOS PARA CANALETAS Y CANALETAS DE PVC**

**Marca: TIGRE UNIVERSAL**

**Fabricante: TIGRE**

**Procedencia: CHILE**

CODO de 87,5° (BLANCA Y MARRON)  
CODO de 45° (BLANCA Y MARRON)  
TAPA IZQUIERDA / DERECHA (BLANCA Y MARRON)  
ABRAZADERA TUBO DE BAJADA (BLANCA Y MARRON)  
ESQUINERO INBTERIOR / EXTERIOR (BLANCA Y MARRON)  
COPLA TUBO DE BAJADA (BLANCA Y MARRON)  
SOPORTE CANALETA (BLANCA Y MARRON)  
UNION CANALETA (BLANCA Y MARRON)  
BAJADA CEMENTAR (BLANCA Y MARRON)  
TUBO DE BAJADA 3m (BLANCA Y MARRON)  
CANALETA UNIVERSAL 4m (BLANCA Y MARRON)

#### ➤ **ADHESIVOS PARA TUBERIA Y ACCESORIOS DE PVC**

**Marca: ADHESIVO HUMEDAD TIGRE / ADHESIVO TRADICIONAL TIGRE**

**Fabricante: AJS ADESIVOS INDUSTRIA QUIMICA LTDA.**

**Procedencia: BRASIL**

\*La certificación se efectúa según norma ASTM D-2564

***ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.***

***Certif. N° 1157***

***Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000***

***Código: REG 131/502-011 REV.00***

**SIFONES:**

SIFÓN LP - 1.1/2" x 1.1/4" - S.CURVA DN40/50

SIFÓN LP - 1.1/2" x 1.1/4" - S.RECTA DN40/50

SIFÓN LAVAMANO- 1.1/4" - S.CURVA DN40/50

SIFÓN LAVAMANO- 1.1/4" - S.RECTA DN40/50

\* La certificación se efectúa según: Especificación Técnica SISS N° 014-00-94, Abril de 1994, correspondiente a Estanquidad, Evacuación y Altura Sello de Agua,

El sistema de certificación aplicado, respalda que los productos han sido sometidos a un Sistema de Control de Calidad de **TIGRE CHILE S.A.**, el cual ha sido aprobado y es auditado periódicamente por CESMEC, con el propósito de asegurar su conformidad, con los requisitos establecidos en las normas mencionadas.

La certificación efectuada sobre el producto garantiza que éste cumple única y exclusivamente con los requisitos de las normas y/o especificaciones técnicas señaladas. CESMEC, no se hace responsable del incumplimiento del producto en variables no incluidas en las normas y/especificaciones técnicas.

Se extiende el presente Certificado de Conformidad a solicitud de **TIGRE CHILE S.A.**, para los fines que estime pertinentes.



Documento firmado con  
**FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA**  
Departamento Industrial  
División Certificación de Productos  
**CESMEC**

**RODRIGO ORREGO M.**  
Jefe de Operaciones Depto. Industrial

Santiago, 11 de Febrero de 2021

**ESTE CERTIFICADO TIENE UNA VALIDEZ DE SEIS MESES, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISIÓN.**

Certif. N° 1157

*Nota: Renovación de documento sujeto a resultados en auditorias de vigilancia.  
Contrato vigente desde el 01 de Marzo de 2000*

Código: REG 131/502-011 REV.00