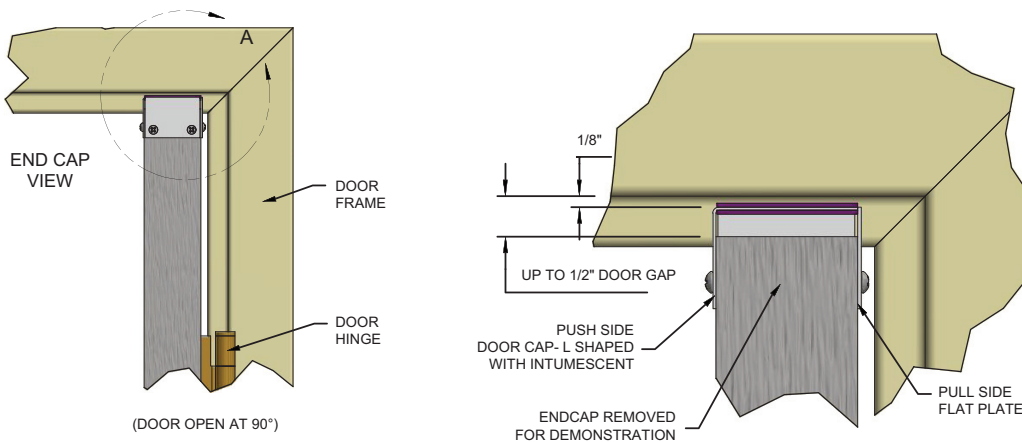


9990 Intumescent Door Cap System



For use on up to 90 minute UL10B and UL10C wood or hollow metal fire doors with clearance at head exceeding 1/8", up to 1/2".

UL certified for 90 minute fire doors with head clearance up to 1/2".

Installation Instructions

L Shape Cap with Intumescent (Push Side Mount):

1. Cut to fit.
2. Prep for any top latching hardware (ie: Concealed Vertical Rod Exit Device latch or strike plate, or Automatic Flush Bolt) that is installed in accordance with manufacturer's installation instructions.
3. Close door. Hold at top of door with 1/8" clearance to frame header.
4. Mark screw holes.
5. Drill pilot holes for screws using a 7/64" drill bit.
6. Install with screws provided.
7. Adjust position for 1/8" clearance to frame header.

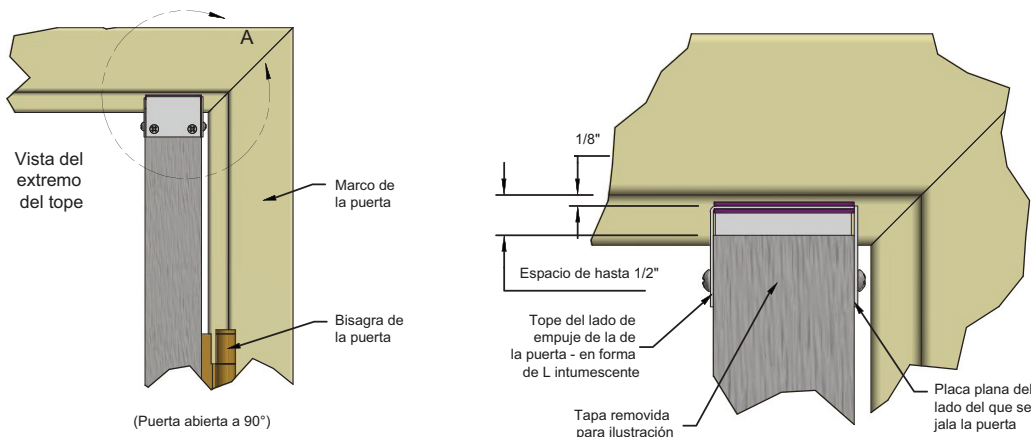
Straight Cap (Pull Side Mount):

1. Cut to fit.
2. Close door. Hold at top of door. Align top edge with top of L shaped cap.
3. Mark screw holes.
4. Drill pilot holes for screws using a 7/64" drill bit.
5. Install with screws provided.
6. Adjust to proper position.
7. Install end caps as illustrated.



POSITIVE PRESSURE TESTED
MISCELLANEOUS FIRE DOOR
ACCESSORY

9990 Sistema Intumescente de Tope de Puerta



Para usarse en puertas en puertas huecas metálicas o de madera, cortafuego certificadas UL10B y UL10C hasta 90 minutos con un espacio en el cabezal de más de 1/8" hasta 1/2".
Certificado UL para puertas cortafuego de 90 minutos con espacio de cabezal de hasta 1/2".

Instrucciones de Instalación

Tope en forma de L con intumescente (para montar del lado de empuje de la puerta):

1. Corte a la medida.
2. Si es necesario, haga los preparativos para la instalación del equipo de pasador superior de la puerta (por ejemplo: pasador con Dispositivo de Salida de Varilla Vertical Oculta o placa de impacto o Perno de Descarga Automático) para instalar de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
3. Cierre la puerta. Sujete en la parte superior de la puerta dejando un espacio de 1/8" al cabezal del marco.
4. Marque los orificios de los tornillos.
5. Taladre los orificios piloto para los tornillos usando una broca de 7/64".
6. Instale con los tornillos que se proveen.
7. Ajuste la posición dejando un espacio de 1/8" al cabezal del marco.

Tope Recto (para montar del lado donde se jala de la puerta):

1. Corte a la medida.
2. Cierre la puerta. Sujete en la parte superior de la puerta. Alinee la orilla superior con la parte superior del tope en forma de L.
3. Marque los orificios de los tornillos.
4. Taladre los orificios piloto para los tornillos usando una broca de 7/64".
5. Instale con los tornillos que se proveen.
6. Ajuste en la posición correcta.
7. Instale las tapas de los extremos como se ilustra.



ACCESORIO MISCELANEO
PARA PUERTAS CORTAFUEGOS
SOMETIDO A PRUEBA DE PRESION POSITIVA