

KINGCROWN - CUBIERTAS

CI-DS-01-KCC	EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD DE C & I
CI-PJ-01-KCC	JUNTA DEL PANEL
CI-PJ-02-KCC	SOPORTE INTERMEDIO
CI-EL-01-KCC	TRASLAPE
CI-EL-02-KCC	CONDICION DE TRASLAPE
CI-EL-03-KCC	INTERSECCION DE 4 PANELES
CI-EL-04-KCC	SECUENCIA DE INSTALACION DE TRASLAPE
CI-RD-01-KCC	CUMBRERA
CI-RD-02-KCC	ENSAMBLAJE DE CUMBRERA
CI-RD-03-KCC	ENSAMBLAJE DE CLOSURE DE CUMBRERA
CI-EV-01-KCC	ALERO SIN CANALON
CI-EV-02-KCC	ALERO CON CANALON
CI-EV-03-KCC	ALERO ALTO
CI-RK-01-KCC	LATERAL
CI-VL-01-KCC	CONDICION DE VALLE
CI-VL-02-KCC	ENSAMBLAJE DE VALLE
CI-WR-01-KCC	PARED A ALERO ALTO DE CUBIERTA
CI-WR-02-KCC	PARED DE CONCRETO A ALERO ALTO DE CUBIERTA
CI-WR-03-KCC	PARED A LATERAL DE CUBIERTA
CI-WR-04-KCC	PARED DE CONCRETO A LATERAL DE CUBIERTA

INDICE

DETAIL #: XX-XX-XX-KCC

DATE: 05/23/16



www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS

EXENCION DE RESPONSABILIDAD:

ESTOS DETALLES CONSTRUCTIVOS TIENEN EL FIN DE PROPORCIONAR DIRECTRICES PARA LA INSTALACION DE PANELES Y SUS ACCESORIOS DE MANERA CORRECTA Y ESTAN BASADOS EN LAS PRACTICAS ACEPTADAS POR LA INDUSTRIA.

EN ESTOS DETALLES CONSTRUCTIVOS LA COLOCACION DE LAS BARRERAS DE VAPOR Y OTROS SELLADOS ESTAN BASADOS EN LAS PRACTICAS DE DISEÑO QUE NORMALMENTE SE UTILIZAN EN LA MAYORIA DE LAS ZONAS CLIMATICAS DE E.E.U.U. Y CANADA. (LA BARRERA DE VAPOR PRINCIPAL SE COLOCA EN EL LADO "CALIENTE" EN EL INVIERNO).

PROYECTOS EN LUGARES QUE ESTAN SUJETO A FRIO EXTREMO Y/O CARGAS DE NIEVE ALTAS PODRIAN REQUERIR MODIFICACIONES A ESTOS DETALLES CONSTRUCTIVOS. CONSULTE CON EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS TECNICOS DE KINGSPAN PARA RECOMENDACIONES ESPECIFICAS A SU PROYECTO.

LOS SOPORTES ESTRUCTURALES NO SON POR KINGSPAN Y SON PRESENTADOS SOLO PARA FINES ILUSTRATIVOS.

COMUNIQUESE CON EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS TECNICOS DE KINGSPAN PARA EL ESPACIAMIENTO MAXIMO PERMISIBLE Y LA SUJECION RECOMENDADA.

EXENCION DE
RESPONSABILIDAD C & I

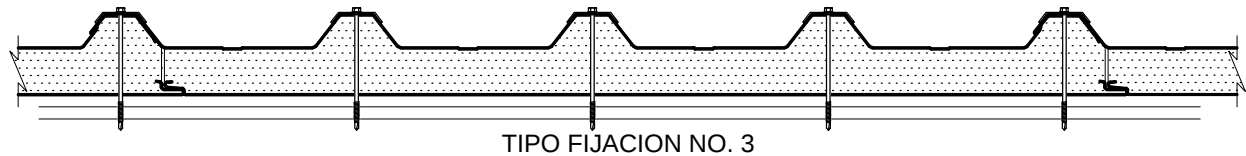
DETAIL #: CI-DS-01-KCC

DATE: 05/23/16



www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



SUJETADORES PERFIL BAJO 1/4" - 14 X 7/8"

* PARA PENDIENTES $\geq 1:12$ INSTALAR LOS TORNILLOS A 20" C. a C. ENTRE SUJETADORES PASANTES

* PARA PENDIENTES $< 1:12$ INSTALAR LOS TORNILLOS A 12" C. a C. ENTRE SUJETADORES PASANTES

CLIP DE CUBIERTA

SUJETADOR PASANTE DE CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" - 14 CON ARANDELA 5/8"

PISAR ESTE PANEL MIENTRAS SE ESTÉ FIJANDO

RANURA

CINTA DE BUTILO APLICADO EN OBRA A LO LARGO DEL SOLAPE

SELLADOR DE BUTILO CONTINUO APLICADO EN OBRA

DIRECCION DE INSTALACION

JUNTA DE PANEL

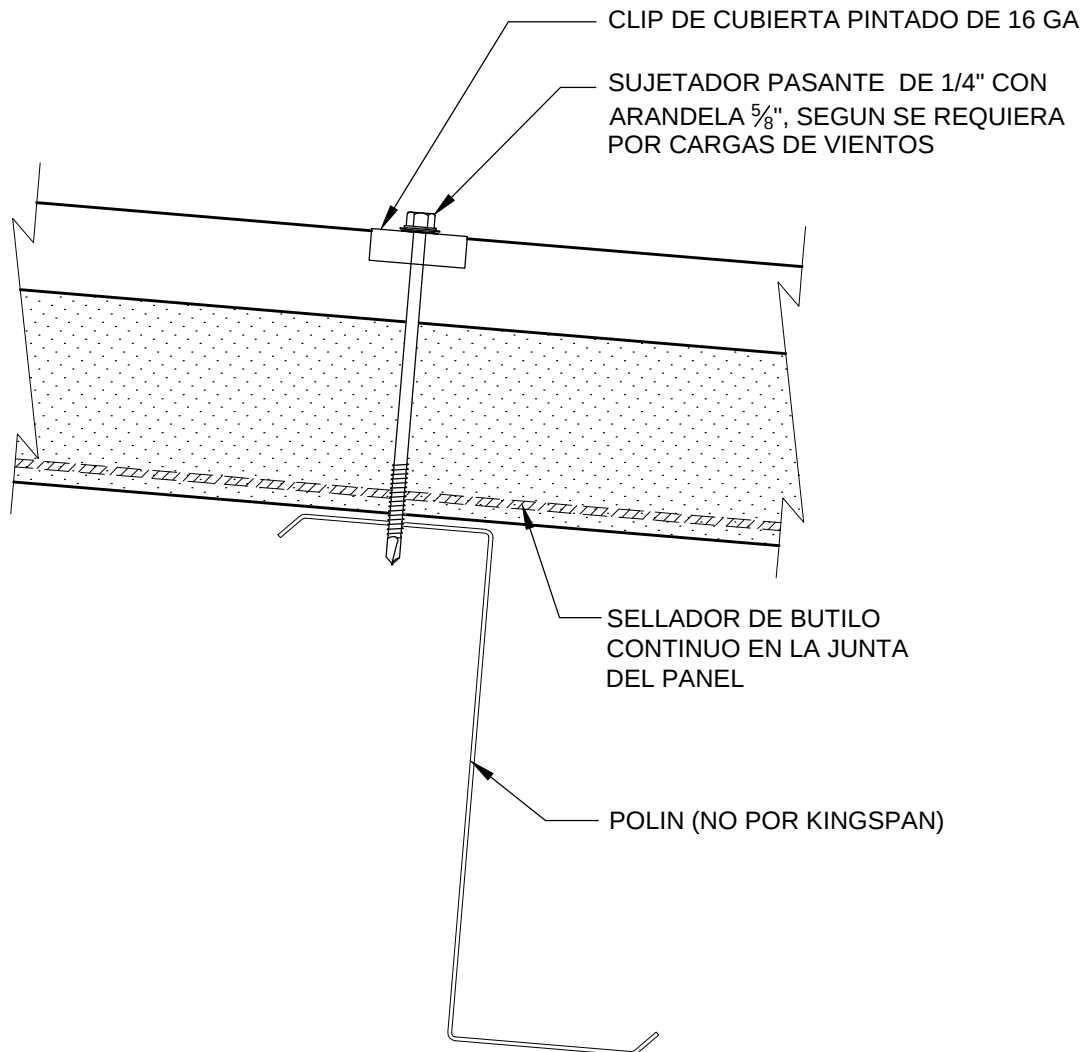
DETAIL #: CI-PJ-01-KCC

DATE: 5/23/16


Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



SOPORTE
INTERMEDIO

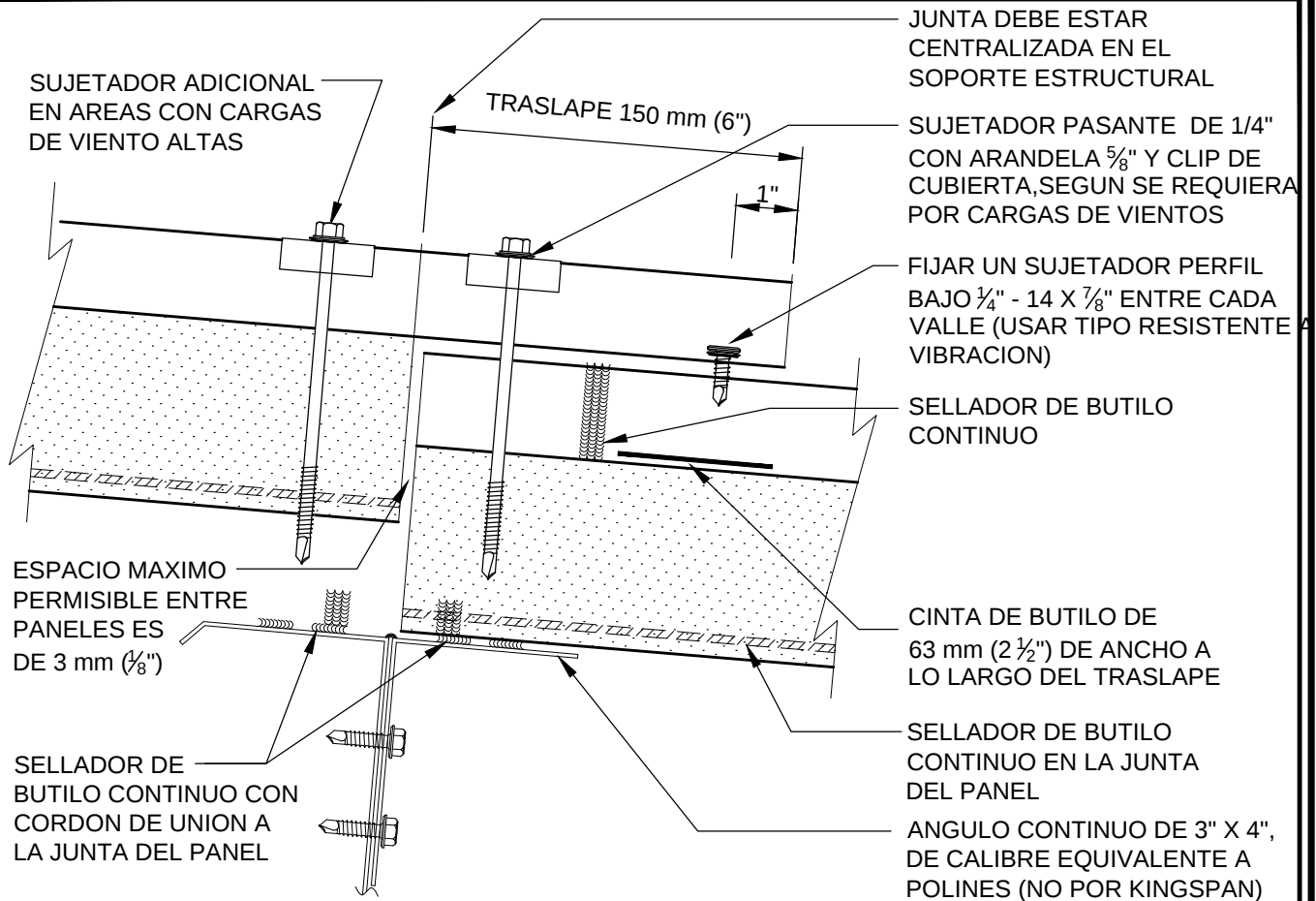
DETAIL #: CI-PJ-02-KCC

DATE: 5/23/16

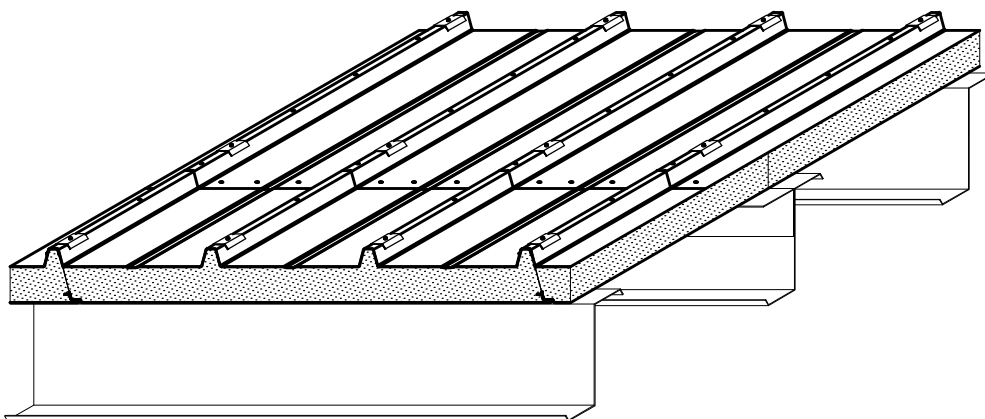
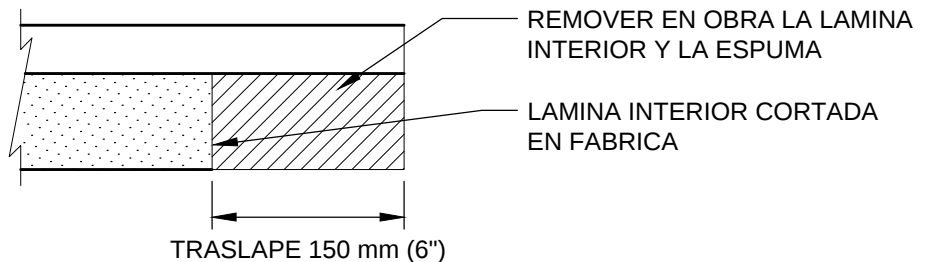
Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



NOTA:
EL ANCHO MIN. DEL SOPORTE ES DE 127 mm (5") EN CADA TRASLAPE PARA FIJACION DE LOS PANELES



TRASLAPE

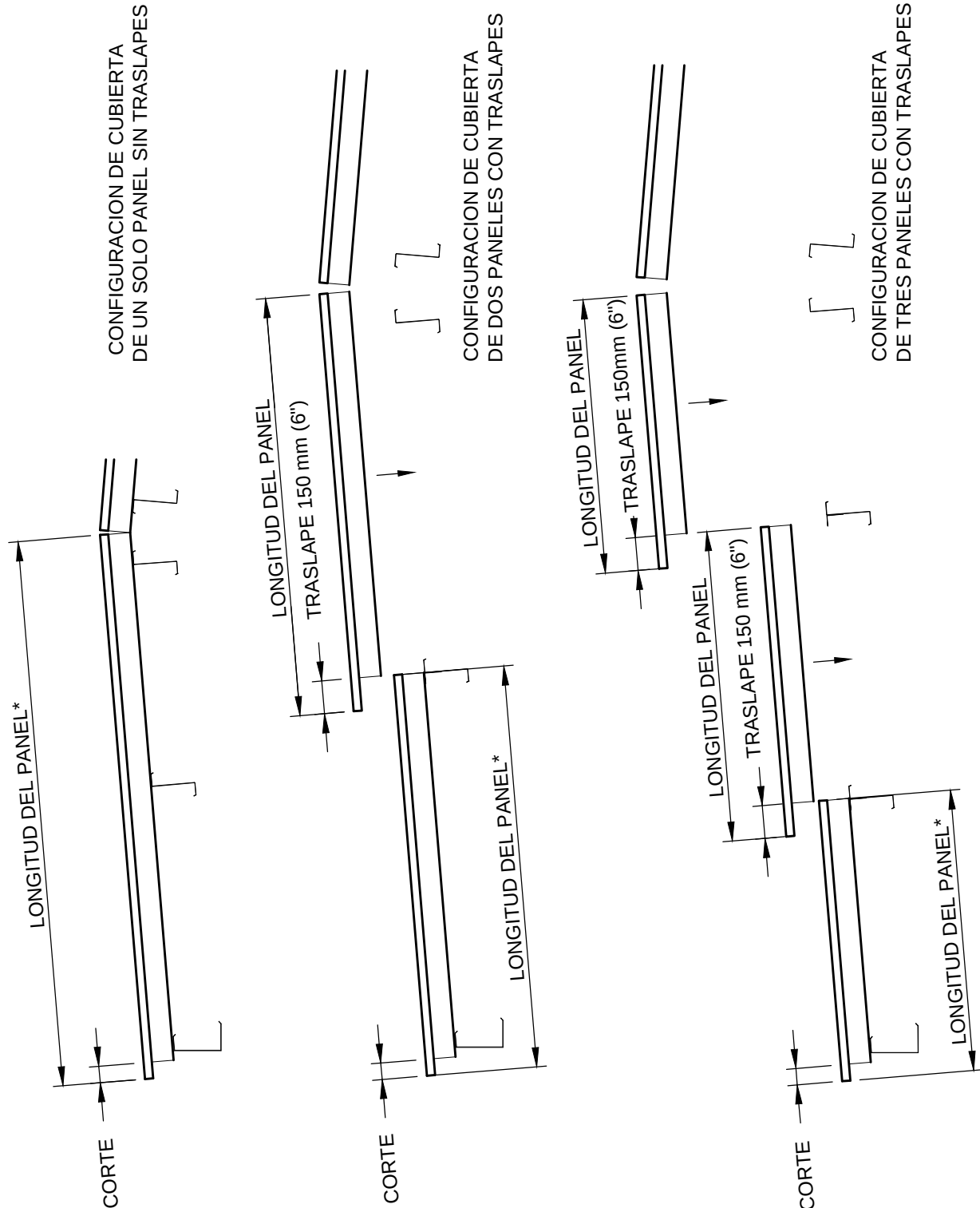
DETAIL #: CI-EL-01-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



(*) AÑADIR EL ESPESOR DEL PANEL DE CUBIERTA AL LARGO DEL PANEL DE MURO

CONDICION DE
TRASLAPE

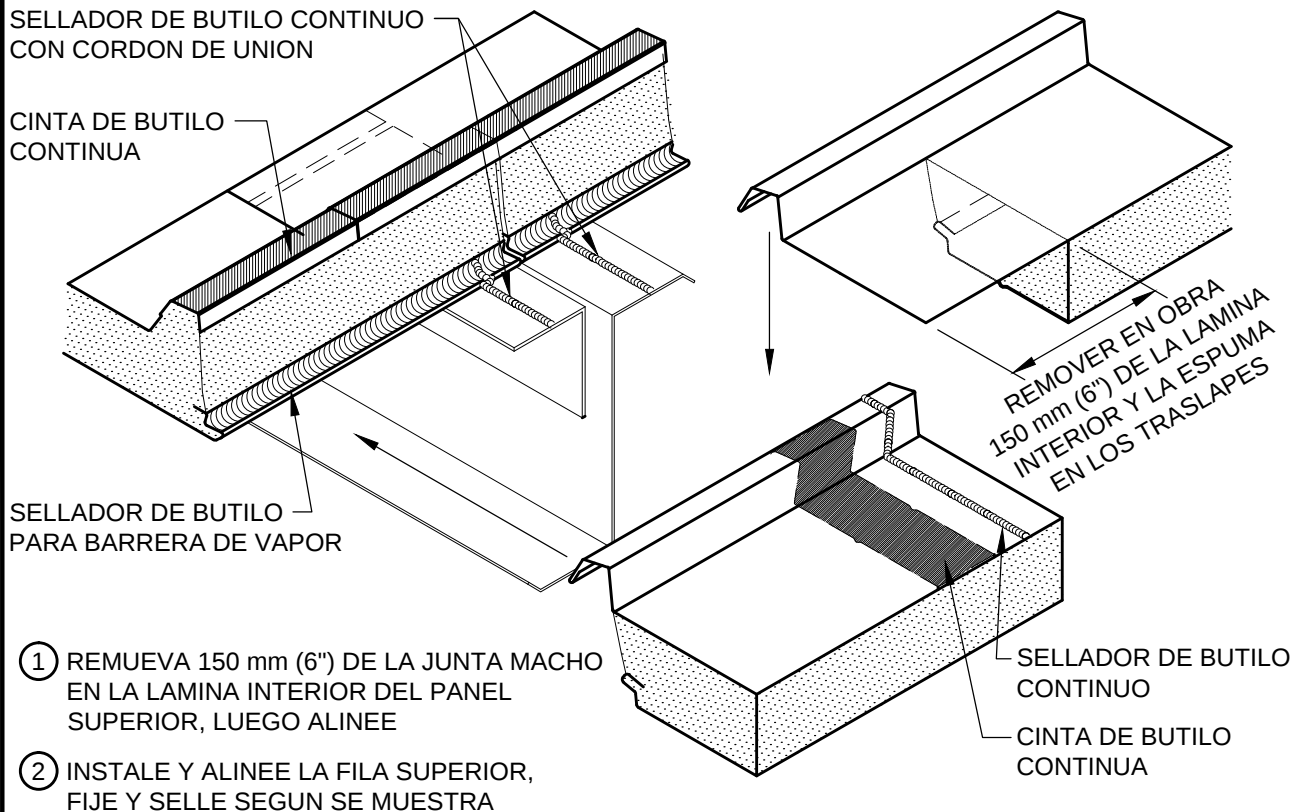
DETAIL #: CI-EL-02-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



NOTAS:

1. ACOMODE LA FILA INFERIOR DE LOS PANELES EN SU LUGAR. EL EXTREMO SUPERIOR DEL PANEL DEBE ALINEAR CON EL ALMA DEL POLIN DEL TRASLAPE Y EL RESTO CON EL ANGULO 3" X 4".
2. VERIFIQUE EL PANEL, AJUSTE SEGUN SEA NECESARIO ANTES DE FIJAR EL PANEL AL ANGULO DE SOPORTE CON EL SISTEMA DE FIJADO.
3. ACOMODE EL PANEL SUPERIOR EN SU LUGAR Y FIJE LOS PANELES AL ARMAZON USANDO UN SUJETADOR DE CABEZA HEXAGONAL CON CLIP DE CUBIERTA, EL CUAL DEBE ATRAVESAR LOS CUATRO PANELES.
4. KINGSPAN NO RECOMIENDA INSTALAR TODOS LOS PANELES DE LA FILA INFERIOR PRIMERO.

INTERSECCION DE
4 PANELES

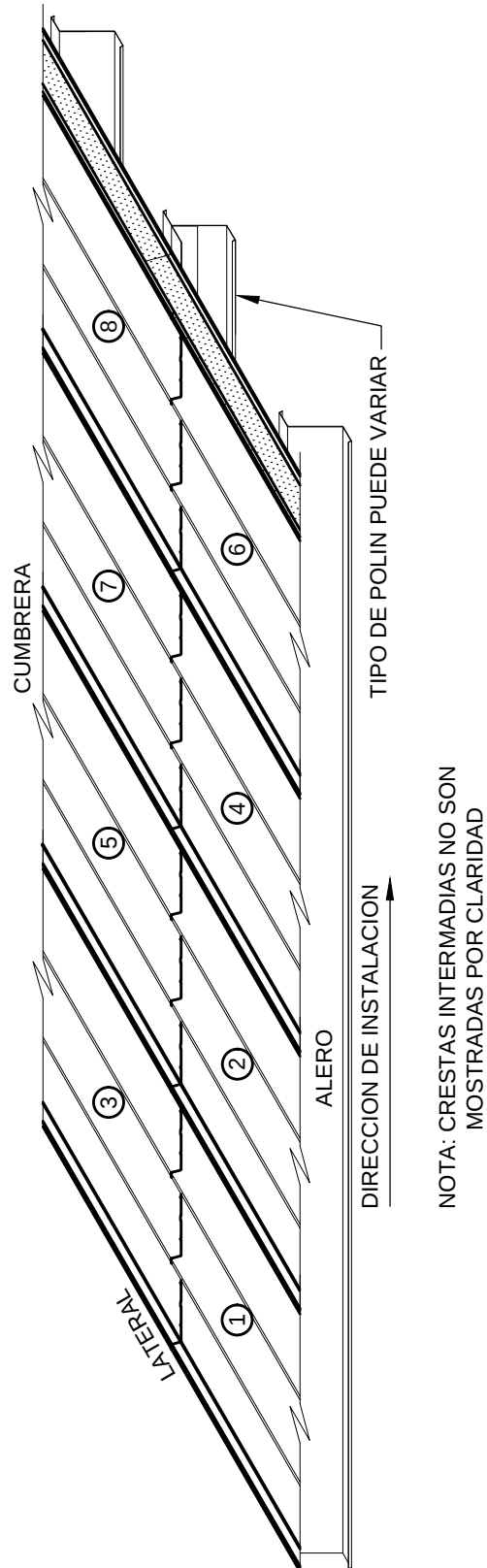
DETAIL #: CI-EL-03-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



SECUENCIA DE
INSTALACION DE
TRASLAPE

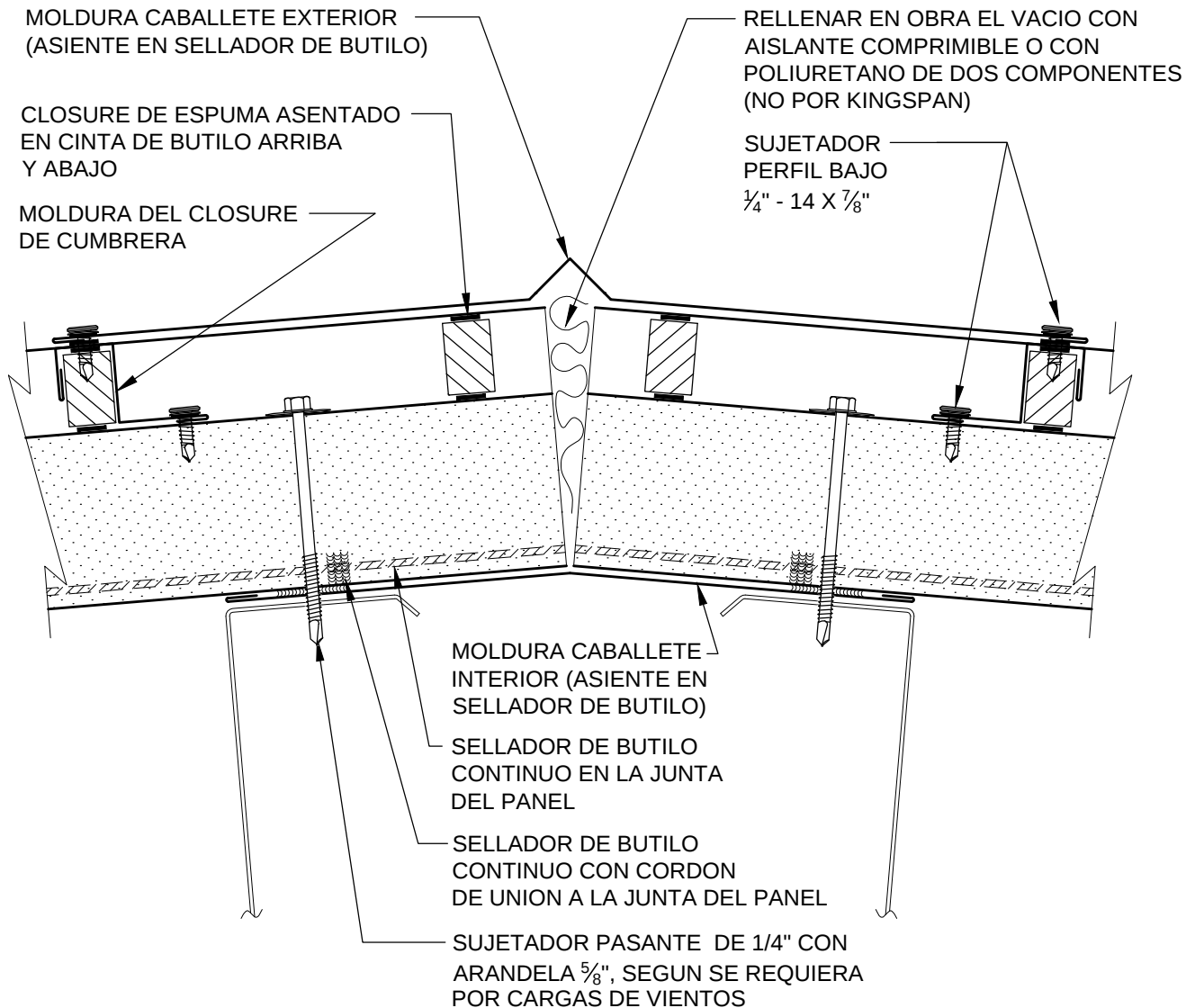
DETAIL #: CI-EL-04-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



CUMBRAERA

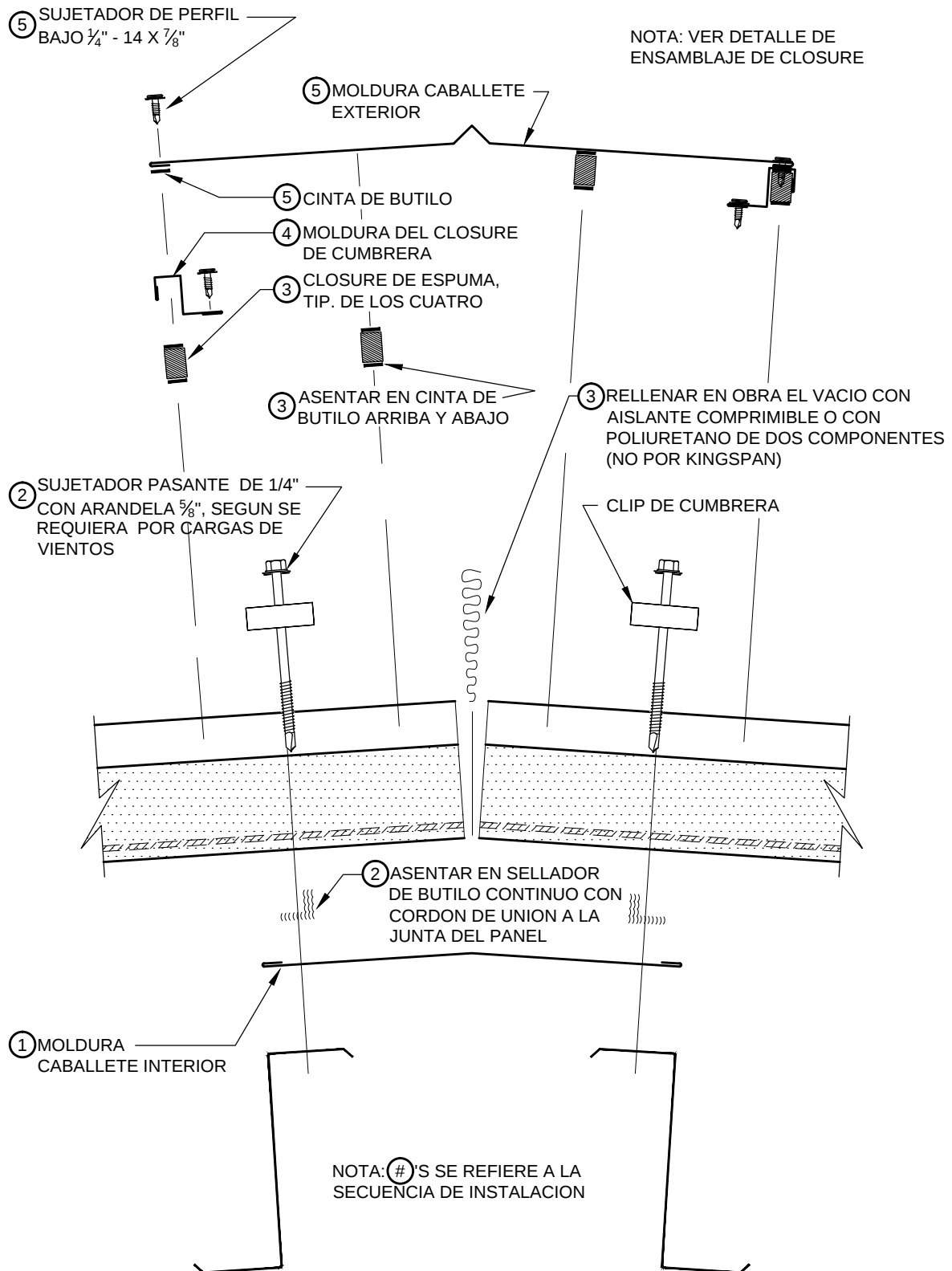
DETAIL #: CI-RD-01-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



ENSAMBLAJE DE CUMBRERA

DETAIL #: CI-RD-02-KCC

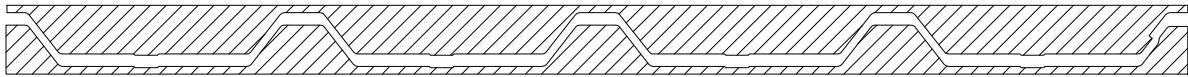
DATE: 5/23/16



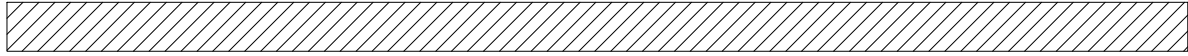
www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS

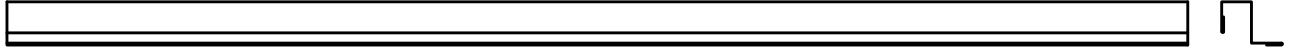
STANDARD ROOF CLOSURE SET



ROOF CLOSURE TO BE FIELD CUT FOR HIP AND VALLEY CONDITIONS



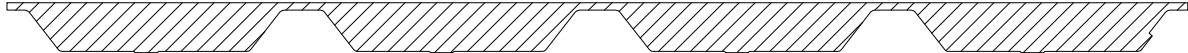
RIDGE CLOSURE TRIM (NOTCH AS NECESSARY AT HIGH RIB)



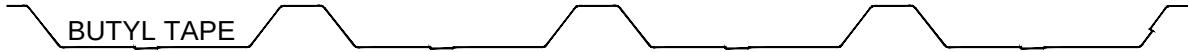
BUTYL TAPE



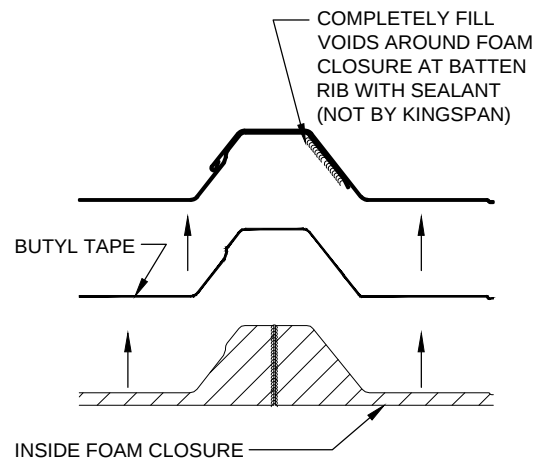
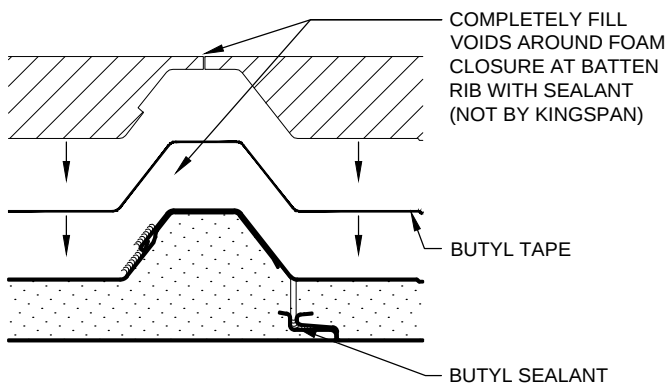
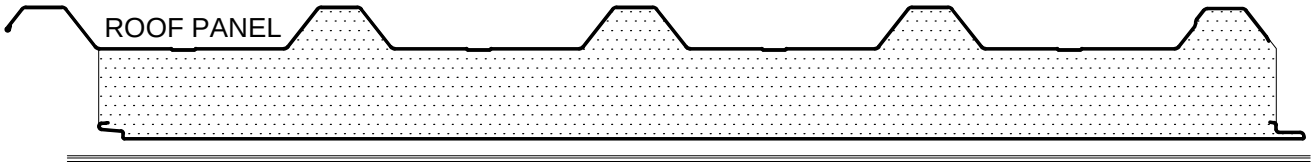
OUTSIDE CLOSURE



BUTYL TAPE



ROOF PANEL



ENSAMBLAJE DE
CLOSURE DE
CUMBRERA

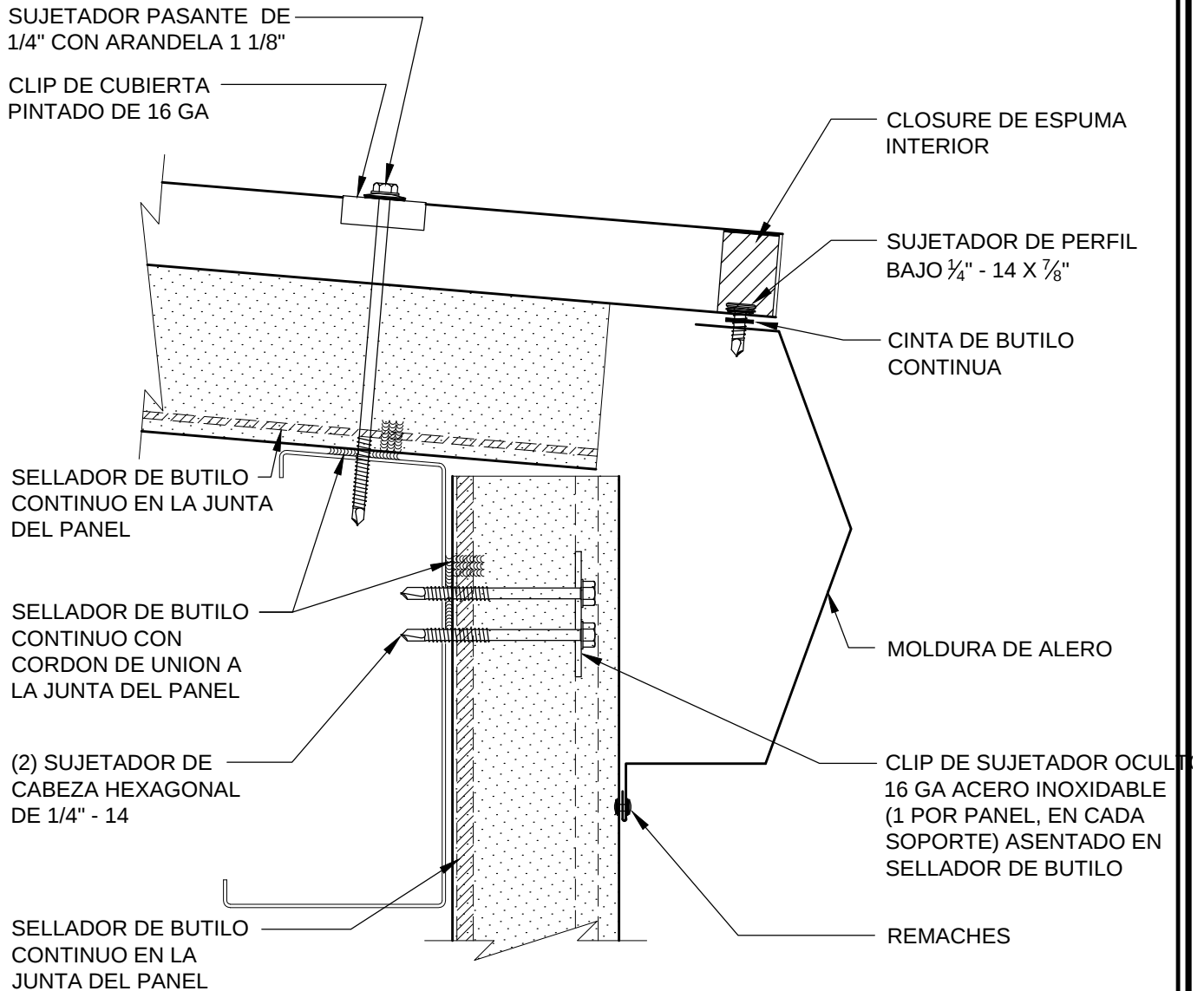
DETAIL #: CI-RD-03-KCC

DATE: 5/23/16


Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



ALERO SIN CANALON

DETAIL #: CI-EV-01-KCC

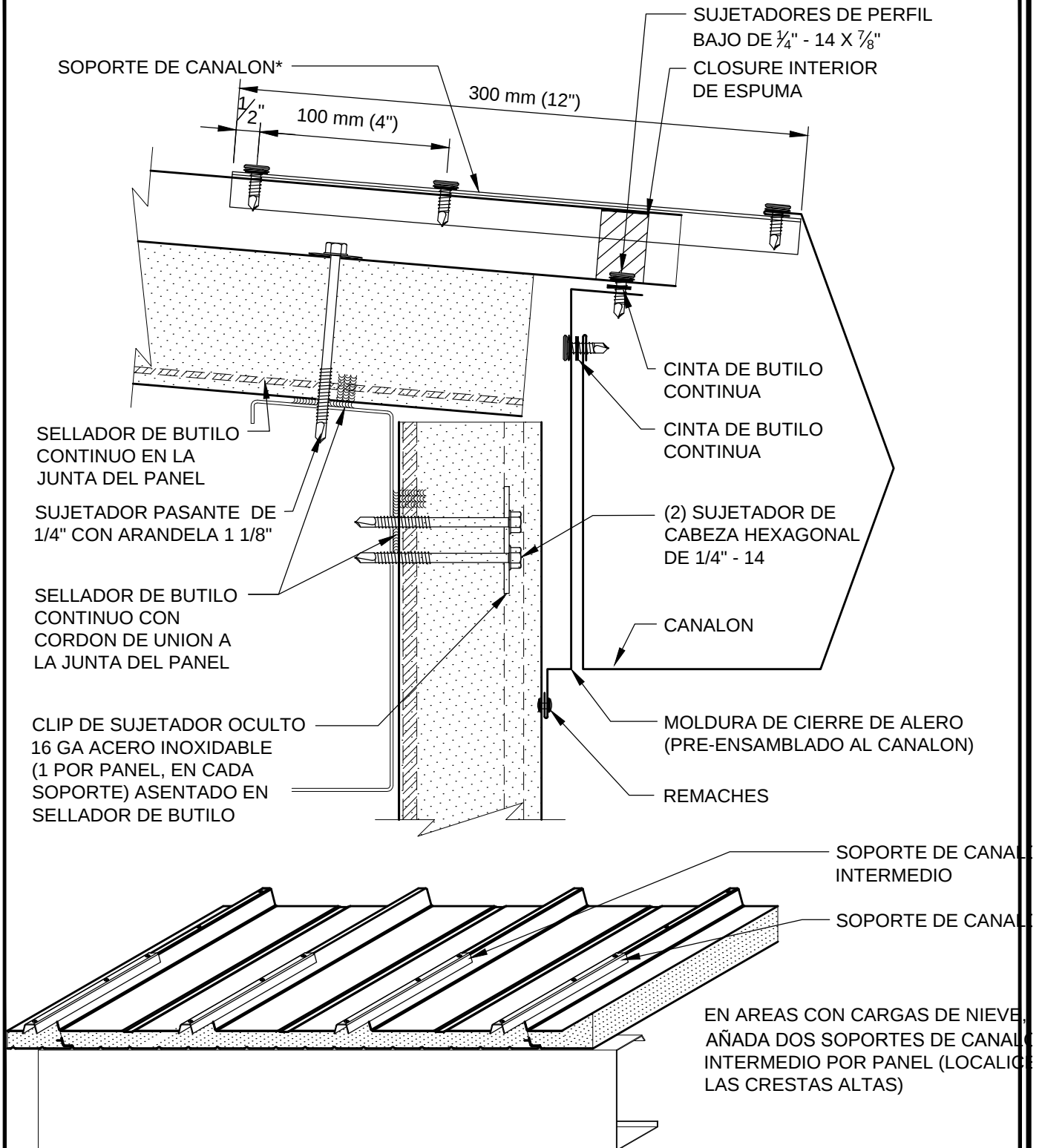
DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS

* LOCALIZAR UN SOPORTE DE CANALON
EN CADA SOLAPE DE CRESTA



ALERO CON CANALON

DETAIL #: CI-EV-02-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS

SUJETADOR PASANTE DE
1/4" CON ARANDELA 1 1/8"

MOLDURA DE
ALERO ALTO

MOLDURA DEL CLOSURE DE
CUMBRERA CON CLOSURE DE
ESPUMA ASENTADO EN CINTA
DE BUTILO ABAJO Y ARRIBA

SUJETADORES DE PERFIL
BAJO DE 1/4" - 14 X 7/8"

REMACHES

SELLADOR DE
BUTILO CONTINUO EN
LA JUNTA DEL PANEL

SELLADOR DE
BUTILO CONTINUO EN
LA JUNTA DEL PANEL

SELLADOR DE BUTILO
CONTINUO CON CORDON DE
UNION A LA JUNTA DEL PANEL

(2) SUJETADOR DE
CABEZA HEXAGONAL
DE 1/4" - 14

CLIP DE SUJETADOR OCULTO
16 GA ACERO INOXIDABLE
(1 POR PANEL, EN CADA
SOPORTE) ASENTADO EN
SELLADOR DE BUTILO

ALERO ALTO

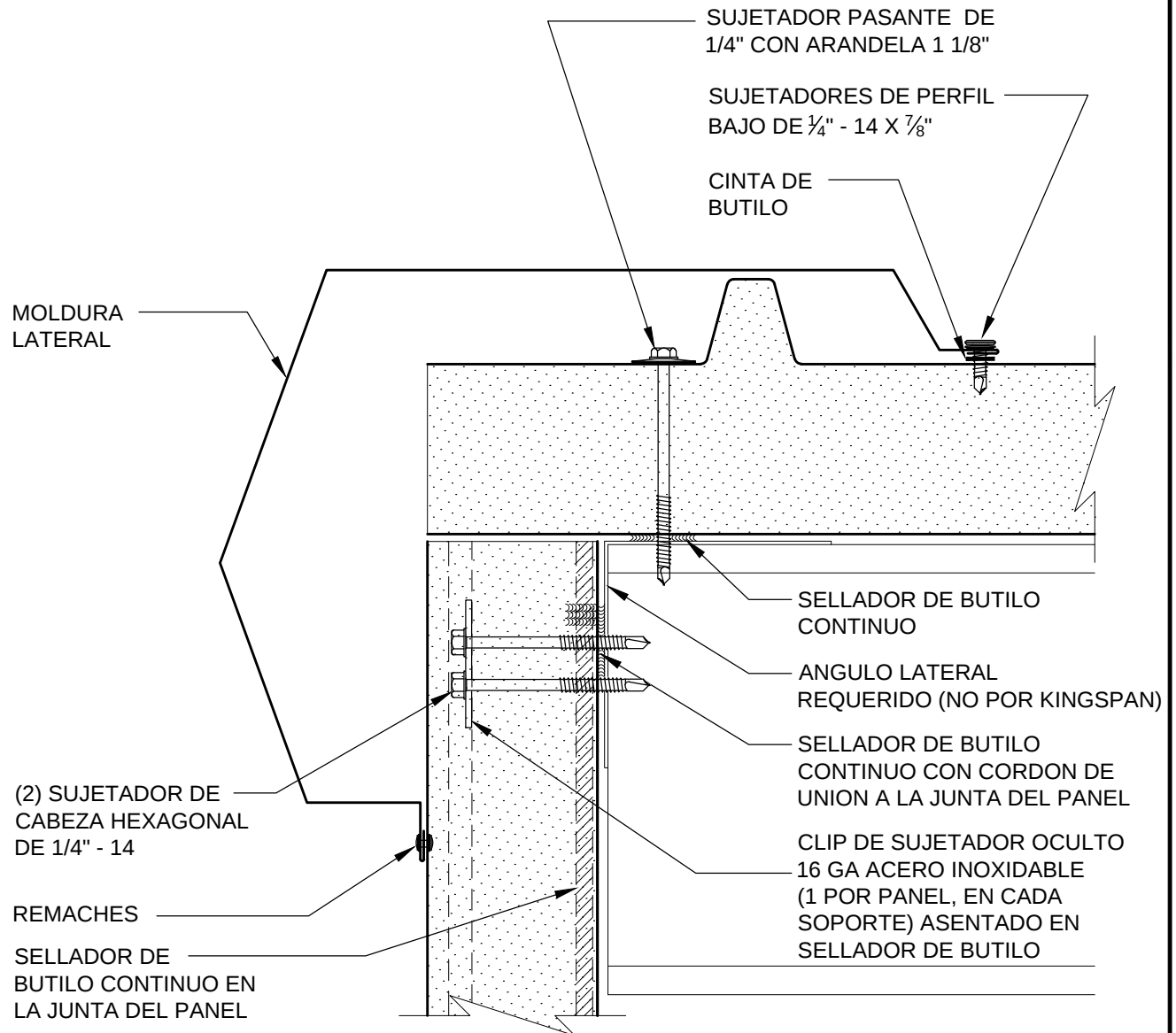
DETAIL #: CI-EV-03-KCC

DATE: 5/23/16


Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



LATERAL

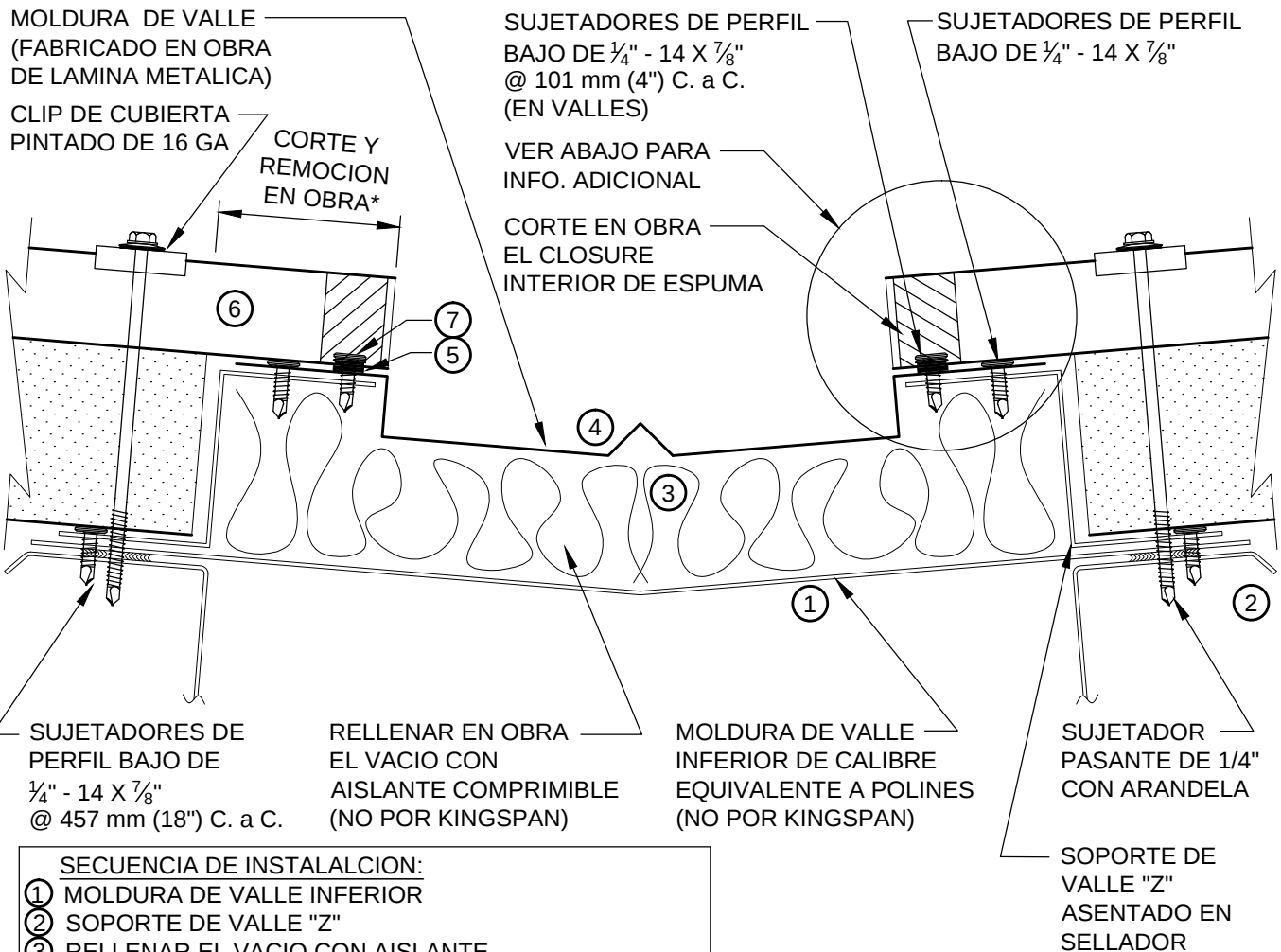
DETAIL #: CI-RK-01-KCC

DATE: 5/23/16

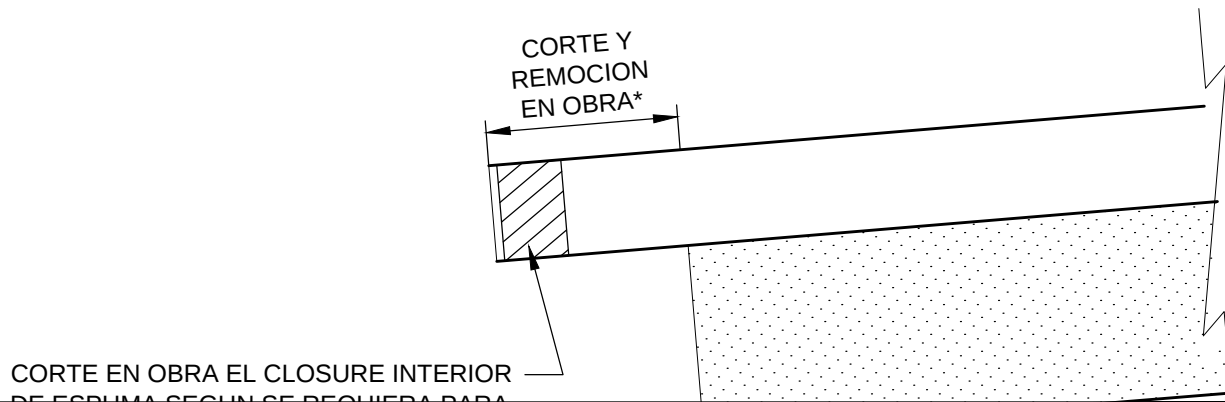


www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



* CORTAR Y REMOVER EN OBRA 180 mm (4 $\frac{1}{4}$ ") Ó 75 mm (3") DE LA LAMINA INTERIOR Y LA ESPUMA. IGUALAR EL CORTE CON LA CONDICION DE ALERO



CONDICION DE VALLE

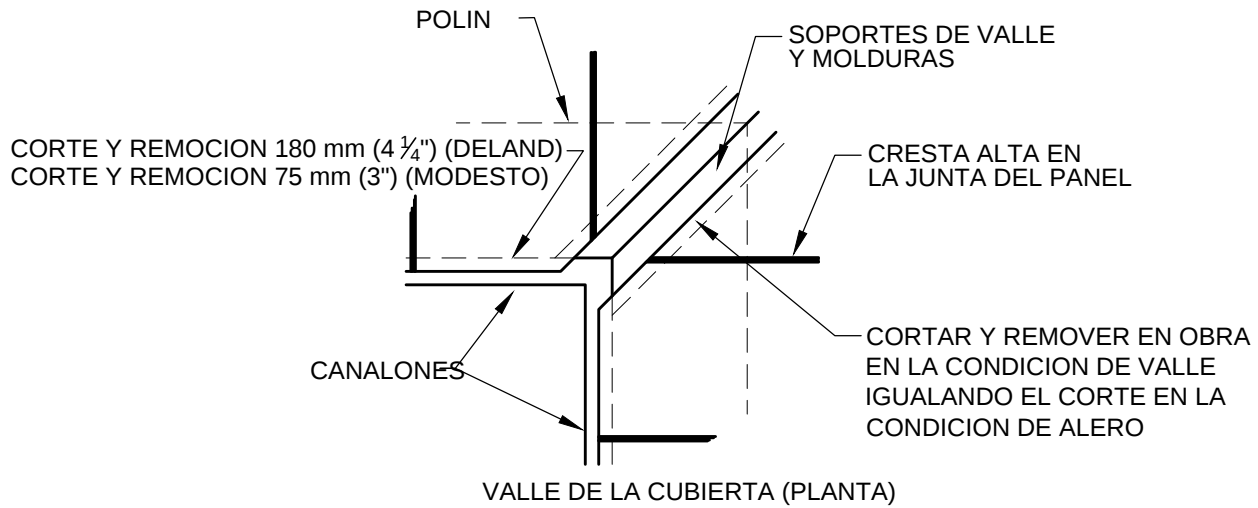
DETAIL #: CI-VL-01-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



ENSAMBLAJE DE VALLE

DETAIL #: CI-VL-02-KCC

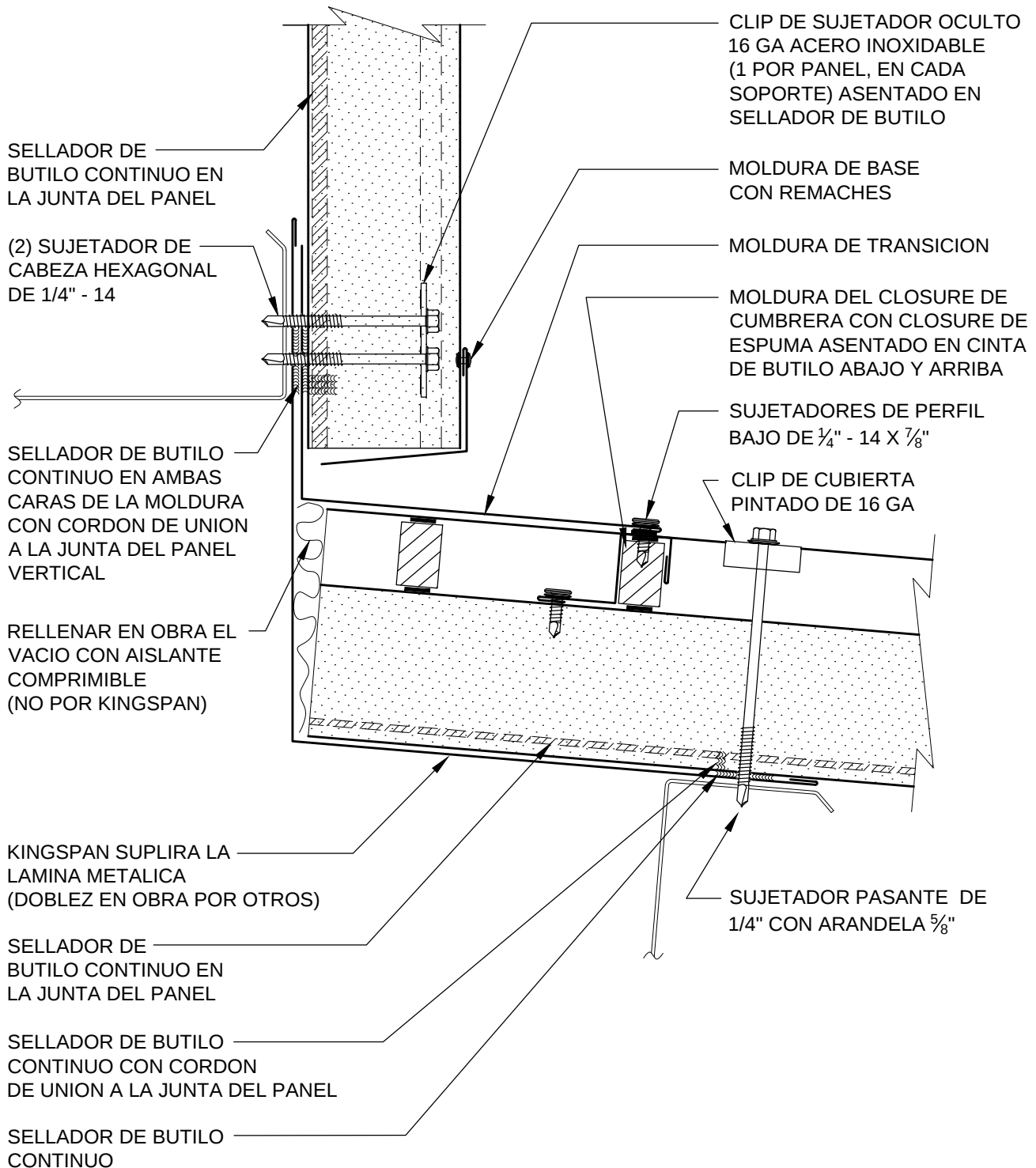
DATE: 5/23/16



Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



PARED A
ALERO ALTO

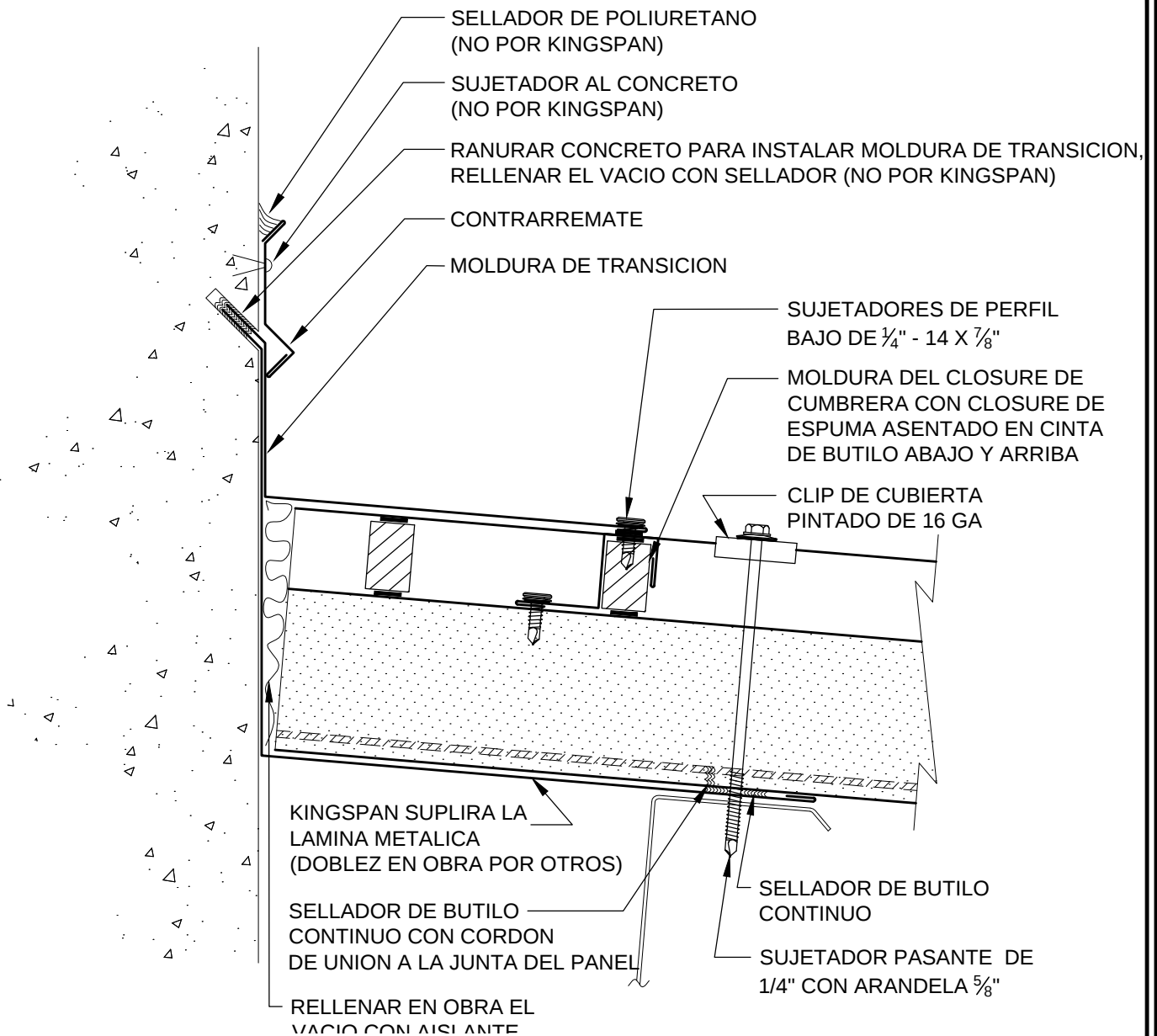
DETAIL #: CI-WR-01-KCC

DATE: 5/23/16



www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



PARED DE CONCRETO
A ALERO ALTO

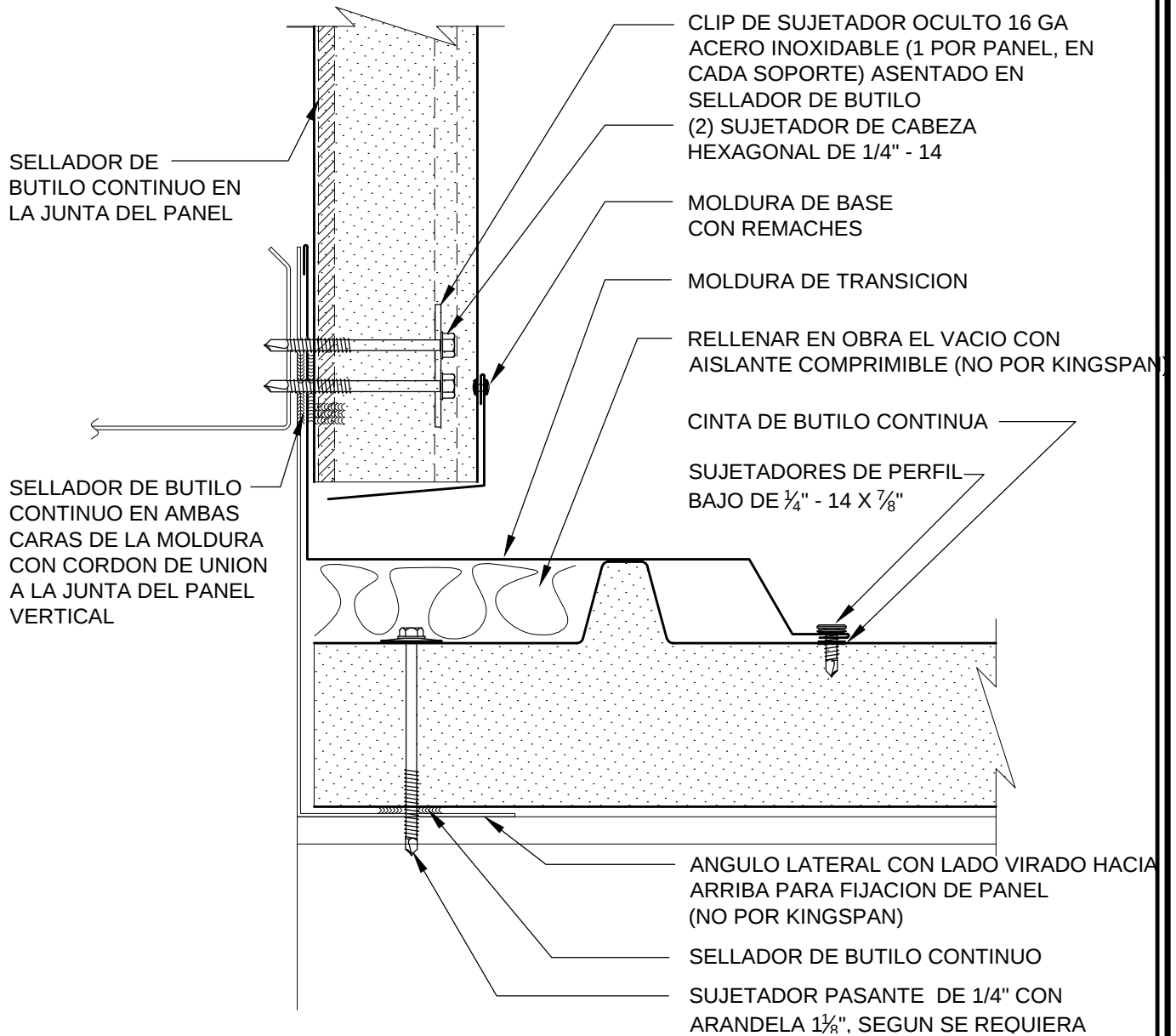
DETAIL #: CI-WR-02-KCC

DATE: 5/23/16



www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



PARED A LATERAL
DE CUBIERTA

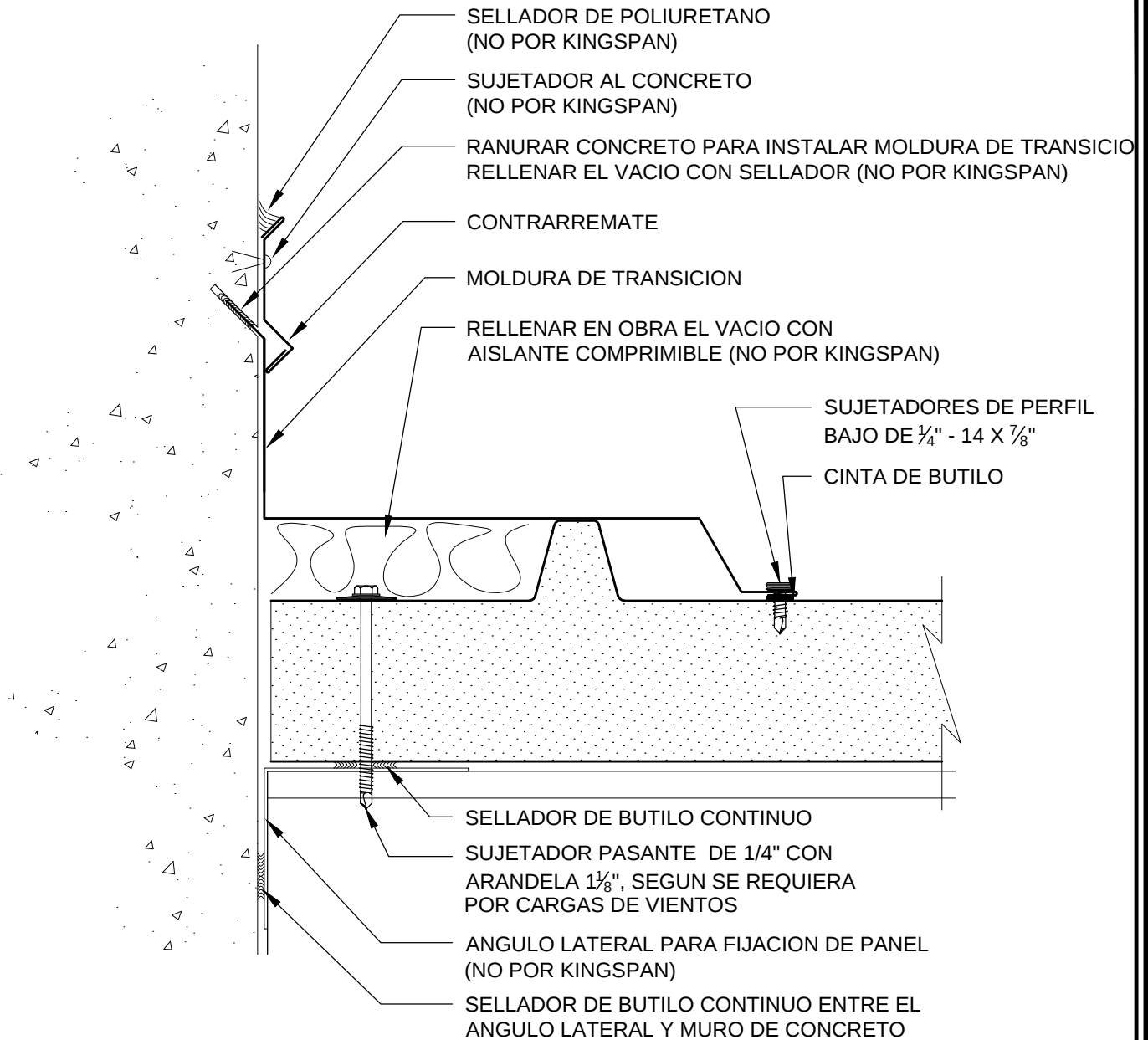
DETAIL #: CI-WR-03-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



PARED DE CONCRETO A
LATERAL DE CUBIERTA

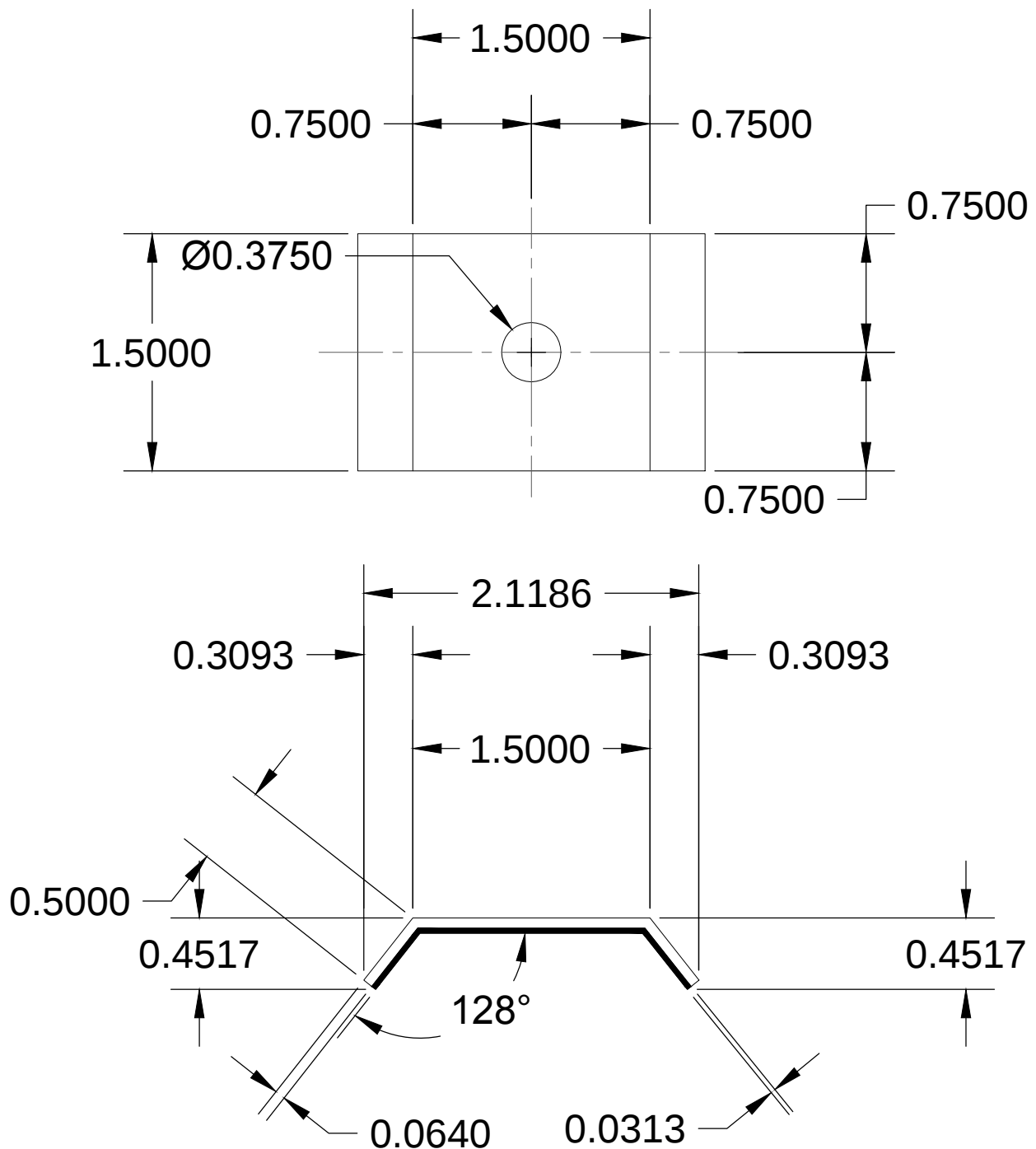
DETAIL #: CI-WR-04-KCC

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca

KINGCROWN - CUBIERTAS



CLIP DE CUBIERTA

DETAIL #: CLIP

DATE: 5/23/16

Kingspan
Insulated Panels

www.kingspanpanels.us
www.kingspanpanels.ca