



VENTAJAS DE UTILIZAR GUARDAPOLVOS, JUNQUILLOS Y CORNISAS



EMPRESAS PARTICIPANTES





La Corporación de Desarrollo Tecnológico agradece la colaboración de los siguientes profesionales en la participación de este documento técnico.

Documento desarrollado por:

Corporación de Desarrollo Tecnológico

Comité de redacción:

Manuel Brunet - Secretario Técnico CDT

Carlos López - CDT

Mariela Muñoz - CDT

Comité técnico:

Valeria Collins - Empresas CNP-Kam Constructoras

Cristian Manns - Empresas CNP

Juan Pablo Salinas - ISOPLAST SPA

Constanza Armaza Godoy - DVP

Felipe Araya - Industrias Moldtek Spa

Maria Rosa Soto - NMC

Asistente comercial:

Sandra Villalón

Diseño:

Paola Femenías

Fecha de publicación:

Noviembre de 2021



Los contenidos del presente documento consideran el estado actual del arte en la materia al momento de su publicación. CDT no escatima esfuerzos para procurar la calidad de la información presentada en sus documentos técnicos. Sin embargo, advierte que es el usuario quien debe velar porque el personal que va a utilizar la información y recomendaciones entregadas esté adecuadamente calificado en la operación y uso de las técnicas y buenas prácticas descritas en este documento, y que dicho personal sea supervisado por profesionales o técnicos especialmente competentes en estas operaciones o usos. El contenido e información de este documento puede modificarse o actualizarse sin previo aviso. Los productos indicados por las empresas en sus fichas de productos, se considerarán vigentes a la fecha de publicación de la edición respectiva. CDT puede efectuar también mejoras y/o cambios en los productos y programas informativos descritos en cualquier momento y sin previo aviso, producto de nuevas técnicas o mayor eficiencia en aplicación de habilidades ya existentes. Sin perjuicio de lo anterior, toda persona que haga uso de este documento, de sus indicaciones, recomendaciones o instrucciones, es personalmente responsable del cumplimiento de todas las medidas de seguridad y prevención de riesgos necesarias frente a las leyes, ordenanzas e instrucciones que las entidades encargadas imparten para prevenir accidentes o enfermedades. Asimismo, el usuario de este documento será responsable del cumplimiento de toda la normativa técnica obligatoria que esté vigente, por sobre la interpretación que pueda derivar de la lectura de este documento.

ÍNDICE

Empresas participantes	6
Contenido técnico	
1. INTRODUCCIÓN	8
2.1. Guardapolvos y junquillos	9
2. GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS	9
2.2. Clasificación	10
3. VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS	13
3.1. Ventajas generales	13
3.2. Algunas ventajas específicas	13
4. INSTALACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS	15
4.1. Instalación de guardapolvos	15
4.2. Instalación de guardapolvos con fijación mecánica	16
4.3. Instalación de guardapolvos con fijación química (adhesivos)	16
4.4. Instalación de guardapolvos con productos cementicio	17
4.5. Instalación de junquillos	17
5. RECEPCIÓN DE INSTALACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS	18
6. CORNISAS	21
6.1. Clasificación	21
7. VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE CORNISAS	23

ÍNDICE

8. INSTALACIÓN DE CORNISAS	24
9. RECEPCIÓN DE INSTALACIÓN DE CORNISAS	25

Productos relacionados

Cornisas Decorativas ISOMOL - ISOPLAST SPA	27
Cornisas Decorativas ISOMOL - ISOPLAST SPA	28
Cornisas Decorativas ISOMOL - ISOPLAST SPA	29
Cornisa E12 XPS ISOMOL - CNP SPA.	30
Cornisa E44 XPS - CNP SPA.	31
Guardapolvo Top CNP F70-C - CNP SPA.	32
Guardapolvo Zócalo Sanitario PVC - CNP SPA.	33
Guardapolvos de PVC Espumado Rígido - DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A.	34
Guardapolvo DV100 ASPEN - DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A.	35
Guardapolvos Sanitarios de PVC Flexible - DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A.	36
Molduras de EPS - DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A.	37
Guardapolvos - INDUSTRIAS MOLDTEK SPA	38
Cornisas - INDUSTRIAS MOLDTEK SPA.	39

Contenido relacionado

3.1. DOCUMENTOS	41
3.2. LINKS	42



EMPRESAS PARTICIPANTES

ISOPLAST SPA



Web: www.isoplast.cl

Teléfono: **+56 2 2275 2511**

Contacto técnico: avicencio@isoplast.cl



CNP

Web: www.empresascnp.cl

Teléfono: **+56 9 6211 9718**

Contacto técnico: info@empresascnp.cl



MOLDTEK

Web: www.moldtek.cl

Teléfono: **+56 42 2252 514**

Contacto técnico: ventas@moldtek.cl



DVP

Web: www.dvp.cl

Teléfono: **+56 2 2392 0000**

Mail: constanza.armaza@dvp.com



1. CONTENIDO TÉCNICO





1. INTRODUCCIÓN

Los guardapolvos, junquillos y las cornisas son parte de un grupo de elementos denominados molduras al cual también pertenecen las pilastras, esquineros, molduras de decoración, entre otros.

El Alcance de este documento es guardapolvos, junquillos y cornisas.

Los guardapolvos, junquillos y las cornisas son elementos del ornamento arquitectónico que se utilizan desde tiempos muy antiguos, están presentes en la gran mayoría de los proyectos de edificación independiente de sus tipologías. Su función, además de la arquitectónica es proteger el encuentro piso muro y facilitar la solución de encuentros de piso - paramento vertical, paramentos verticales y marcos de puertas o ventanas y de cielo - paramento vertical.

Actualmente existen oferta de estos productos en diferentes materialidades, en algunos casos como producto terminado.

El presente documento tiene por objetivo entregar conceptos generales, alternativas de materialidad, recomendaciones para su instalación, recepción y las ventajas de su utilización.

Este documento está orientado a Inmobiliarios, Arquitectos, Decoradores, Constructores e Inspectores Técnicos de Obra de un proyecto de edificación. ►

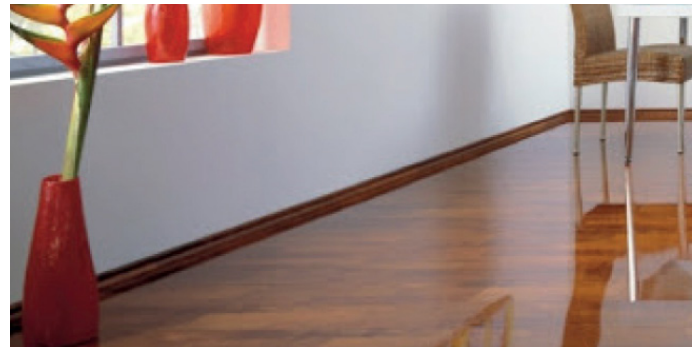
2. GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS

2.1. Guardapolvos y junquillos

Los guardapolvos son molduras decorativas de diferentes materialidades que se instalan en la unión de piso y paramento vertical que además cumplen funciones prácticas en la construcción y uso de la edificación, pueden ser un producto terminado o requerir un tratamiento posterior, tales como pintura o barniz.

Los guardapolvos y junquillos deben estar especificados en el proyecto de arquitectura tanto en su dimensión, materialidad, diseño y color (si es producto terminado), tratamiento posterior (si no es producto terminado).

En tanto los junquillos son molduras que pueden complementar el guardapolvo o en algunos casos de viviendas económicas se instalan como terminación única.





2.2. Clasificación

2.2.1. GUARDAPOLVOS

SEGÚN MATERIAL

Madera Maciza

MADERA NOBLE	MADERA CEPILLADA	FINGER - JOINT
		

MDF (Medium density fiber)

SIN RECUBRIMIENTO	PRE PINTADOS
	
CON FOLIO	ENCHAPADO EN MADERA
	

Materiales sintéticos

POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	PVC FLEXIBLE	PVC RÍGIDO
		

Otros materiales

En algunas ocasiones, especialmente en zonas húmedas de una vivienda o exteriores se utiliza de guardapolvo el mismo material del pavimento del piso.

CERÁMICA O PORCELANATO	PIEDRA O MÁRMOL
	
FIBROCEMENTO	RETORNO DE PISO VINÍLICO
	

SEGÚN DISEÑO Y DIMENSIONES

Los guardapolvos que se encuentran en el mercado, adicional a la materialidad, tienen una gran variedad de diseños y dimensiones, en relación con las dimensiones en general tienen una altura mucho mayor que el espesor. La definición de su materialidad, dimensiones y terminación la realiza el Arquitecto o el Diseñador de la edificación.

El rango más común de dimensiones es: altura entre 40 mm y 90 mm; espesor entre 13 mm y 25 mm., el largo de la tira depende del fabricante y en general son tiras de 2 m y 3 m.





En algunos casos como en clínicas, centros de salud, salas de basura de edificaciones se requieren uniones piso - paramentos verticales sin ángulos que acumulen polvo u otro tipo de suciedad, esto se puede resolver con un guardapolvo como el que se muestra a continuación.



Algunos diseños



2.2.2. JUNQUILLOS

SEGÚN MATERIAL

Los junquillos se encuentran disponibles en las mismas materialidades que los guardapolvos, con algunas excepciones como son los de cerámica, vinílicos, piedra y algunos de PCV.

Lo que se instala generalmente es del mismo material y tipo que el piso, cuando este es de madera o MDF.

Según forma

La más común es cuarto rodón



3. VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS

3.1. Ventajas generales

ÁMBITO ARQUITECTÓNICO

- Se puede utilizar como un elemento de decoración.
- Genera un corte en la materialidad y terminación de piso y paramentos verticales.
- Mejora la terminación de los encuentros.
- Dependiendo del guardapolvo resuelve las exigencias de no tener ángulos o superficies que acumulen polvo u otra suciedad.

ÁMBITO CONSTRUCCIÓN

- Ahorra la terminación de la unión piso – paramento vertical, en especial uniones de tabiques con el piso.
- Disimula las pequeñas imperfecciones del piso o el paramento vertical.

ÁMBITO USO

- Evita fisuras en la unión piso – paramento vertical generada por movimiento del tabique debido a sismos, a cambios de temperatura, entre otros.
- Protege el paramento vertical de suciedad generado por los elementos de limpieza para el piso.

- Se puede limpiar fácilmente, siguiendo las instrucciones del fabricante, en el caso que la terminación sea pintura, se puede repintar sin necesidad de pintar el paramento completo.

3.2. Algunas ventajas específicas

Guardapolvos de madera maciza

- Permite utilizar la misma madera que el piso.

Guardapolvos MDF con folio

- Permite utilizar el mismo folio que el piso fotolaminado.

Guardapolvos de PVC

- Resistentes a la humedad.
- Lavables.
- No requieren pintura.

Guardapolvos de poliestireno

- Resistentes a la humedad.
- Permite instalar en paramentos curvos.



4. INSTALACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS

CONSIDERAR LAS RECOMENDACIONES PARA INSTALACIÓN ENTREGADAS EN LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

4.1. Instalación de guardapolvos

Para la instalación se debe tener en consideración la materialidad del guardapolvo y del sustrato, para su fijación se puede utilizar medios físicos o químicos (adhesivos) o ambos simultáneamente.

Para la instalación se debe contar con las herramientas adecuadas para el tipo de guardapolvo y sustrato, se debe contar con una caja inglete para corte en ángulo, elemento básico para obtener una buena solución de esquinas.

La Instalación, si bien tiene independiente de la materialidad y el sustrato diferencias, hay muchos pasos que son comunes.

Pasos comunes

- Verificar que no existan protuberancias en el paramento vertical en la zona que se instalará el guardapolvo.
- Verificar que no existan protuberancias en el piso en la zona que se instalará el guardapolvo.
- Verificar que el guardapolvo corresponde al especificado para el recinto.
- Verificar que se cuenta con la cantidad de material suficiente y con las herramientas requeridas.
- Trazar una línea base en el paramento vertical en el nivel superior que quedará el guardapolvo
- Evitar uniones en tramos de guardapolvo, si se requiere realizar corte en 45° para minimizar el efecto visual de la unión.
- Cortar los trozos de guardapolvos de las medidas necesarias para cada tramo apoyado en el inglete considerando los ángulos de esquinas tanto interiores como exteriores.



- El guardapolvo se instala antes del pavimento de piso si lleva junquillo o posterior a la instalación del piso si no considera junquillo.
- Si es necesario se sella la parte superior del guardapolvo con el paramento vertical.
- Aplicar adhesivo instantáneo en las uniones, para los guardapolvos que lo requieran.
- Finalmente instalar los junquillos si están especificados, como remate con el piso, esto se debe realizar una vez terminada la instalación del piso, el junquillo puede ser fijado al guardapolvo con puntas o adhesivos (nunca al piso).



4.2. Instalación de guardapolvos con fijación mecánica

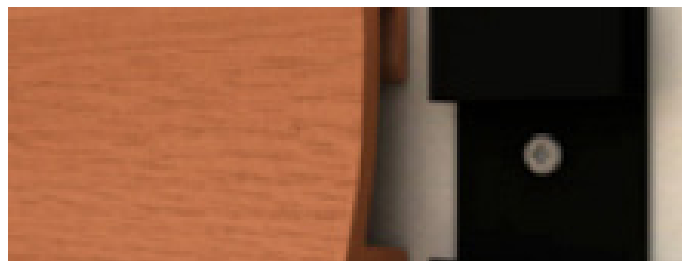
4.2.1. GUARDAPOLVO DE MADERA MACIZA O MDF

Cuando se instala en un paramento vertical de hormigón o albañilería con fijación mecánica se debe perforar el paramento a la mitad de la altura del guardapolvo y cada 30 cm, luego colocar un tarugo de madera en que se clavará la punta de fijación.

Cuando el paramento es de yeso cartón la fijación mecánica se hace por medio de tornillos auto perforantes ubicados en los montantes.

4.2.2. GUARDAPOLVOS DE PVC CON CLIP DE MONTAJE

Se puede utilizar clips, los que se fijan al paramento vertical cada 30 cm mediante un tornillo, una vez instalados en todo el tramo se monta el guardapolvo en las pestañas que tienen para esos efectos.



4.3. Instalación de guardapolvos con fijación química (adhesivos)

- Raspar la superficie que estará en contacto con el adhesivo si es necesario.
- Limpiar la superficie donde se realizará la instalación.
- Utilizar adhesivo recomendado por el fabricante
- Aplicar adhesivo para montaje de manera homogénea en la parte posterior del guardapolvo y sobre el paramento vertical. Dejar secar unos minutos.
- Dependiendo del adhesivo se puede colocar solo en el guardapolvo y se pega directamente en el paramento.
- Colocar el guardapolvo en la posición definitiva, presionar por algunos segundos.

GUARDAPOLVO DE MADERA O MDF	GUARDAPOLVO SINTÉTICO



4.4. Instalación de guardapolvos con productos cementicio

Dependiendo del material, cerámicas, porcelanato o piedras se puede utilizar pegamento para cerámicas o morteros.

- En sustrato de hormigón si es necesario puntear el paramento a la altura del guardapolvo.
- Preparar los trozos de cerámica, porcelanato o piedra.
- Colocar producto cementicio en el guardapolvo y pegar en el paramento, ajustar y nivela.
- Fragar con el material adecuado de acuerdo al material instalado.
- Retirar el excedente con una esponja.

En sustrato de yeso cartón madera:

- Limpiar el sustrato.
- Pegar con adhesivo compatible con el sustrato y el material del guardapolvo.
- Fragar con el material adecuado de acuerdo al material instalado.

4.5. Instalación de junquillos

Los junquillos que complementan a guardapolvos de madera o MDF se instalan con puntas clavadas al guardapolvo.

El procedimiento de instalación es semejante a la de los guardapolvos, en lo relacionado con los cortes e instalación con adhesivo.

- En el caso de maderas y MDF el junquillo se instala con puntas o en algunos casos con adhesivos.
- En el caso de guardapolvos sintéticos el junquillo se instala con adhesivo.



5. RECEPCIÓN DE INSTALACIÓN DE GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS

Para la recepción de instalación de guardapolvos se debe considerar lo establecido en las especificaciones técnicas de la partida en relación a tolerancias.

De no existir estas tolerancias en las especificaciones técnicas se pueden utilizar los criterios establecidos en el Manual de Tolerancia para Edificaciones 3RA edición de la Corporación de Desarrollo Tecnológico de la Cámara Chilena de la Construcción.

www.cdt.cl/?post_type=dlm_download&p=76659

En relación con la tolerancia indicado en lo siguiente:

TOLERANCIAS EN GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS

TABLA 1. TOLERANCIAS EN GUARDAPOLVOS Y JUNQUILLOS DE MADERA, AGLOMERADOS, PVC

Distancia entre guardapolvo y muro	1 mm (Fig. 1)
Distancia entre guardapolvo o junquillo y piso terminado	< 3 mm (Fig. 1)
Alineación junta entre guardapolvos o junquillos	1 mm (Fig. 1)
Desajuste en junta entre guardapolvos o junquillos	1 mm (Fig. 1)

TABLA 2. TOLERANCIAS EN GUARDAPOLVOS CERÁMICOS

Paralelismo entre palmetas de guardapolvo a muro	+/- 2 mm (Fig. 3)
Diferencia entre guardapolvo y piso terminado	+/- 1 mm (Fig. 3)

Nota: Para ver el procedimiento de verificación en detalle de cada una de las tolerancias, consultar el Manual de Tolerancia en Edificaciones de la Corporación de Desarrollo Tecnológico.



FIGURA 1.
TOLERANCIAS EN GUARDAPOLVOS

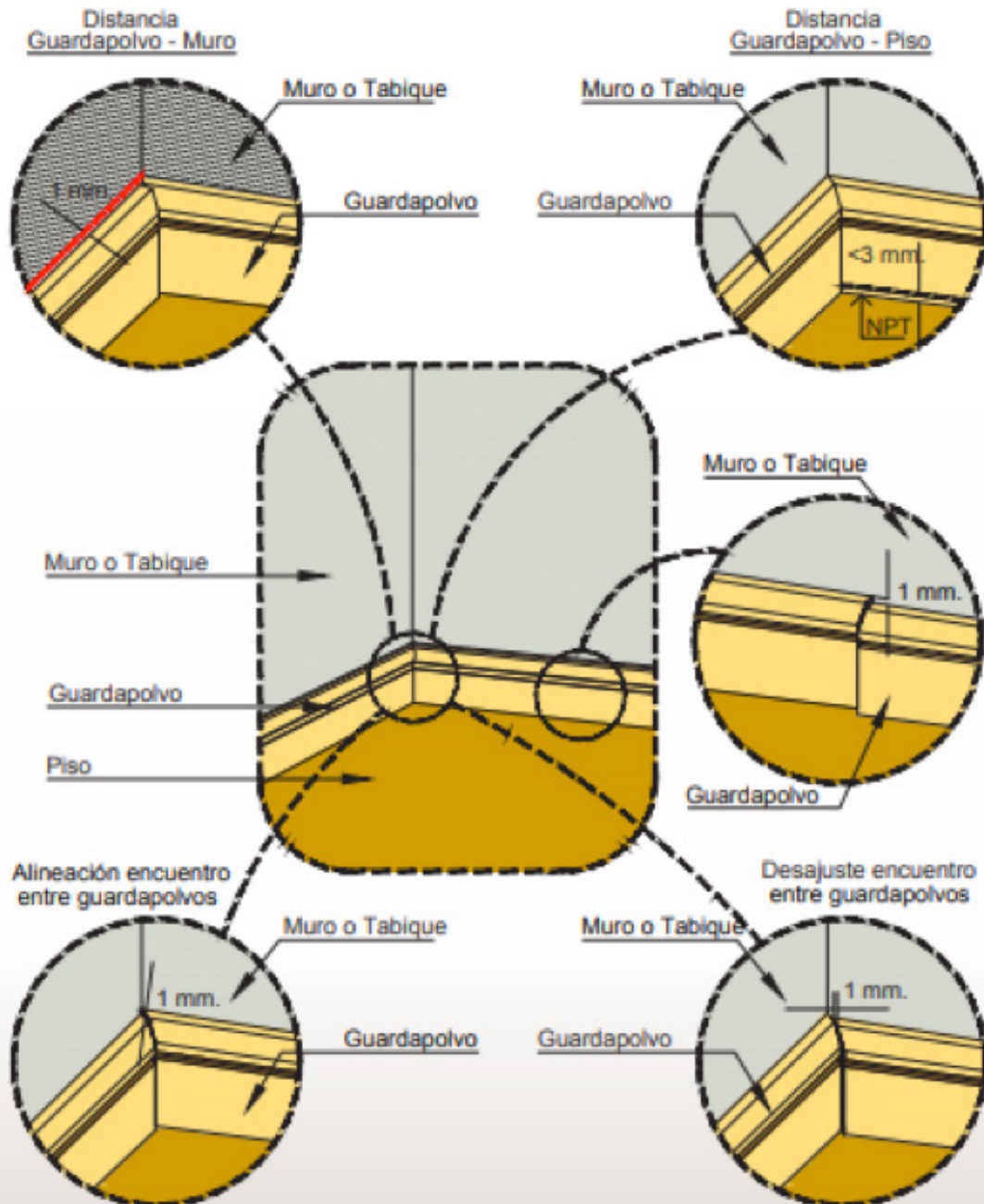




FIGURA 2.
TOLERANCIAS EN JUNQUILLOS

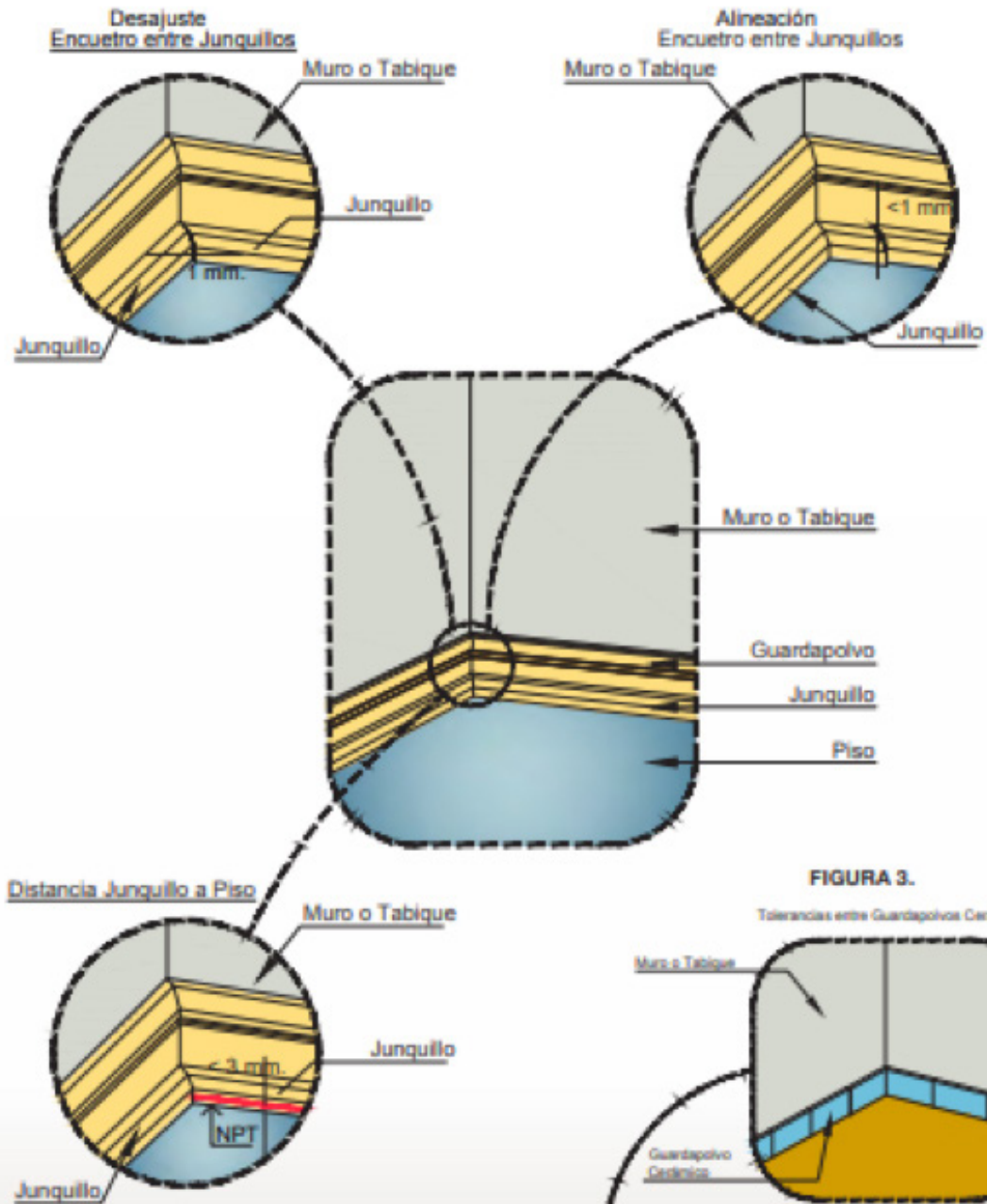
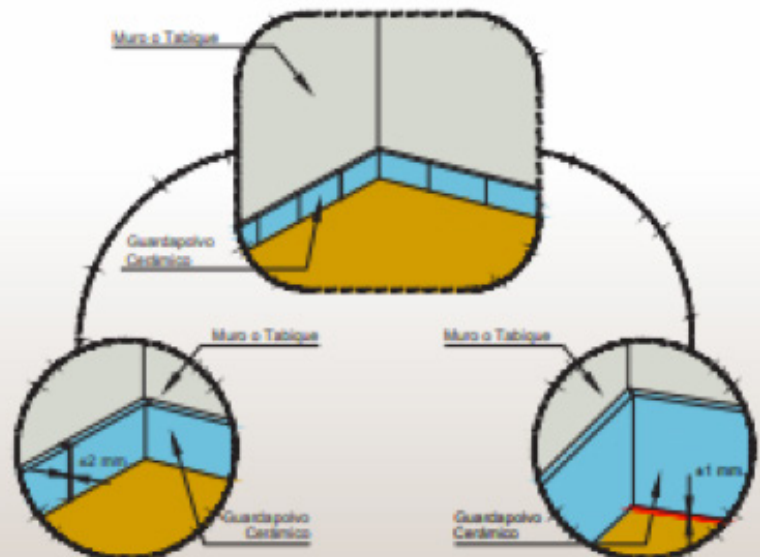


FIGURA 3.

Tolerancias entre Guardapolvos Cerámicos



6. CORNISAS

Las cornisas son molduras decorativas de diferentes materialidades que se instalan en la unión de cielo y muro que además cumplen funciones prácticas en la construcción y uso de la edificación, pueden ser un producto terminado o requerir un tratamiento posterior, tales como pintura o barniz.



Las cornisas deben estar especificados en el proyecto de arquitectura tanto en su dimensión, materialidad, diseño y color (si es producto terminado), tratamiento posterior (si no es producto terminado).



6.1. Clasificación

SEGÚN MATERIAL


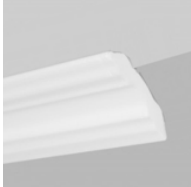


Madera maciza

MADERA NOBLE	FINGER - JOINT
	

MDF

MDF PRE PINTADO	MDF CON FOLIO
	

Materiales sintéticos

POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	POLIESTIRENO EXTRUIDO (PS)
	
PVC RÍGIDO	POLIURETANO
	

Otros materiales

En algunas ocasiones, en especial en restauraciones se utiliza la cornisa de yeso.

YESO



TRAGADO / CANTERIA	
EN OBRA	PVC
	



7. VENTAJAS DE LA UTILIZACIÓN DE CORNISAS

Ámbito arquitectónico

- Se puede utilizar como un elemento de decoración.
- Genera un corte en la materialidad y terminación de cielo y paramentos verticales.
- Mejora la terminación de los encuentros.
- Dependiendo de la cornisa resuelve las exigencias de no tener ángulos o superficies que acumulen polvo u otra suciedad.

Ámbito construcción

- Ahorra la terminación de la unión cielo – paramento vertical, en especial uniones de tabiques con el cielo.
- En tabiques que deben quedar dilatados con losas para absorber deformaciones y/o descenso de las losas, la cornisa tapa el espacio.
- Disimula las pequeñas imperfecciones del cielo o el paramento vertical.

Ámbito uso

- Evita fisuras en la unión cielo – paramento vertical generada por movimiento del tabique debido a sismos, a cambios de temperatura, entre otros.
- La cornisa puede alojar iluminación indirecta al cielo.





8. INSTALACIÓN DE CORNISAS

CONSIDERAR LAS RECOMENDACIONES PARA INSTALACIÓN ENTREGADAS EN LA FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Las cornisas en general se fijan con adhesivos químicos y el procedimiento es el siguiente:

- Raspar la superficie que estará en contacto con el adhesivo si es necesario.
- Limpiar la superficie donde se realizará la instalación.
- Utilizar adhesivo recomendado por el fabricante.
- Aplicar adhesivo para montaje de manera homogénea en la parte posterior de la cornisa y sobre el paramento vertical. Dejar secar unos minutos.
- Dependiendo del adhesivo se puede colocar solo en la cornisa y se pega directamente en el paramento.
- Colocar la cornisa en la posición definitiva, presionar por algunos segundos.

Molduras de yeso

- Raspar la superficie que estará en contacto con la cornisa si es necesario.
- Limpiar la superficie donde se realizará la instalación.
- Aplicar con espátula pasta de yeso de manera homogénea en la parte posterior de la cornisa y sobre el paramento vertical.
- Colocar la cornisa en la posición definitiva.
- Rellenar juntas y espacios con la misma pasta de yeso que se utiliza para fijarla
- Retirar el excedente con una esponja.

9. RECEPCIÓN DE INSTALACIÓN DE CORNISAS

Para la recepción de instalación de cornisas se debe considerar lo establecido en las especificaciones técnicas de la partida en relación a tolerancias.

De no existir estas tolerancias en las especificaciones técnicas se pueden utilizar los criterios establecidos en el Manual de Tolerancia para Edificaciones 3RA edición de la Corporación de Desarrollo Tecnológico de la Cámara Chilena de la Construcción.

www.cdt.cl/?post_type=dlm_download&p=76659

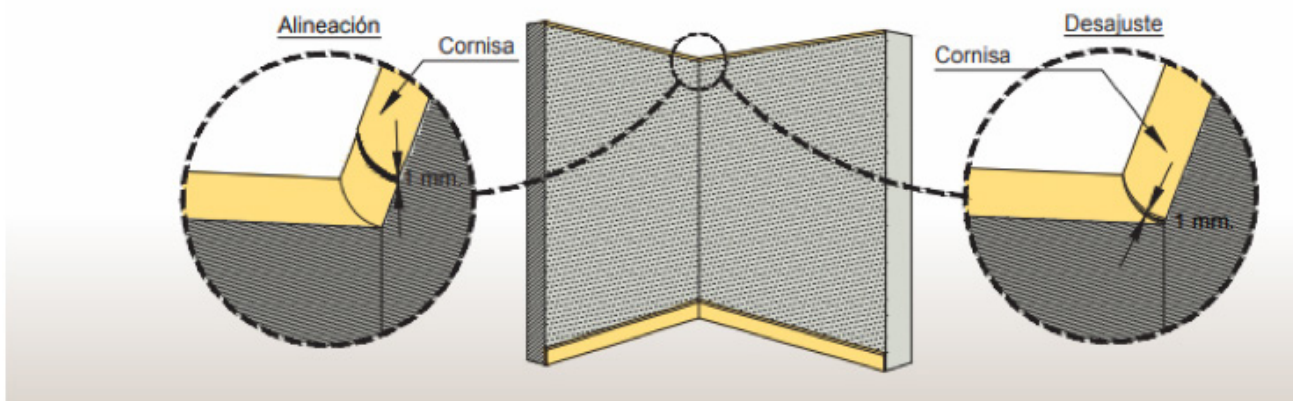
En relación con la tolerancia indicado en lo siguiente:

ALCANCE Esta ficha describe las tolerancias para la terminación de pilastras

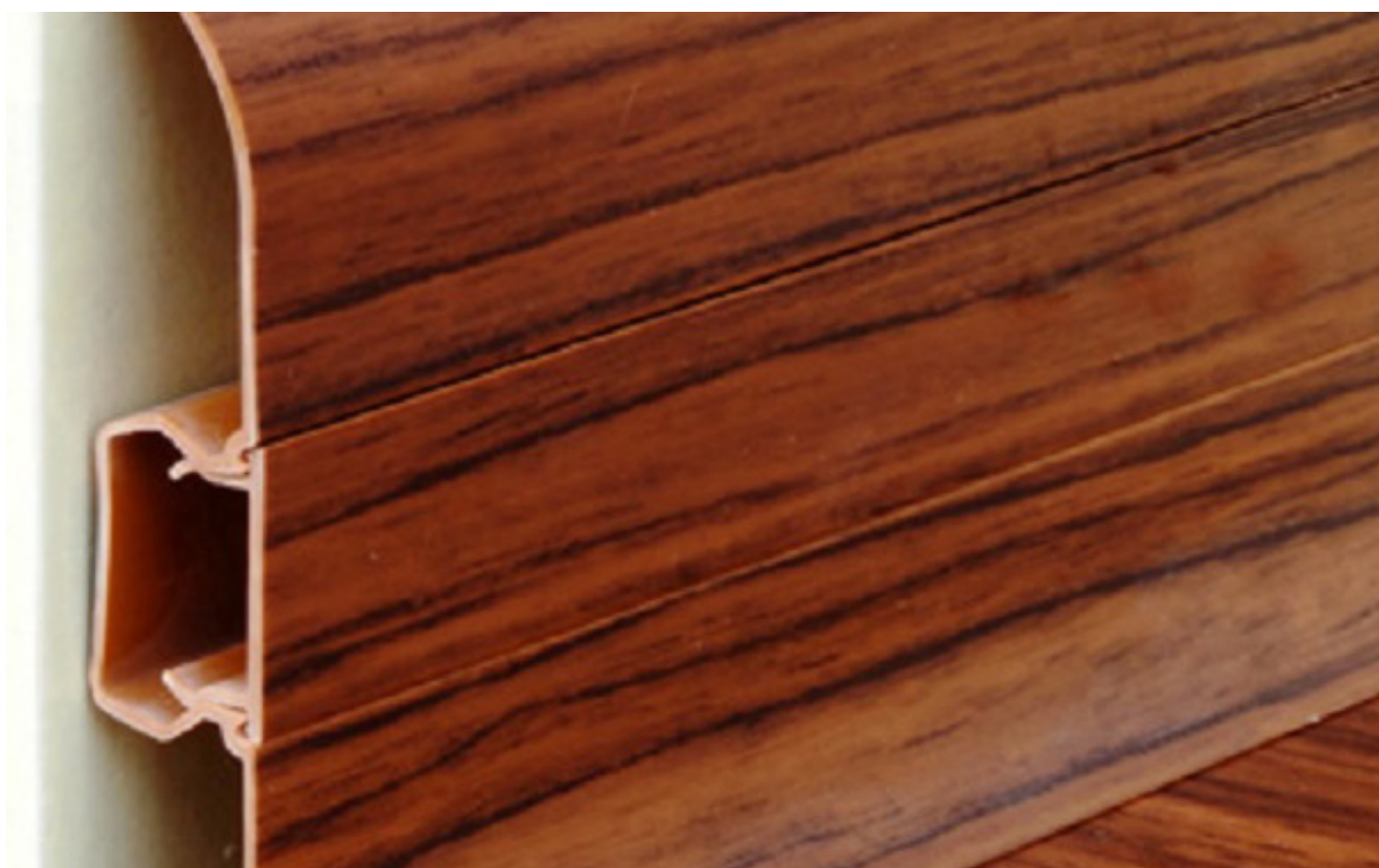
TOLERANCIAS Para la aplicación de esta ficha los elementos verticales y puertas (paramentos, cielos, pisos, etc.) deben cumplir con las tolerancias indicadas en las fichas correspondientes del manual.

TABLA 1. TOLERANCIAS PARA CORNISAS

Alineación junta de cornisas	1 mm (Fig. 1)
Desajuste en junta de cornisas	1 mm (Fig. 1)



2. PRODUCTOS RELACIONADOS



A continuación se informa sobre productos relacionados a la temática de la presente Edición Técnica. La información aquí publicada es aportada por cada una de las empresas, por tanto, dichos contenidos son de exclusiva responsabilidad de cada una de ellas.



CORNISAS DECORATIVAS ISOMOL

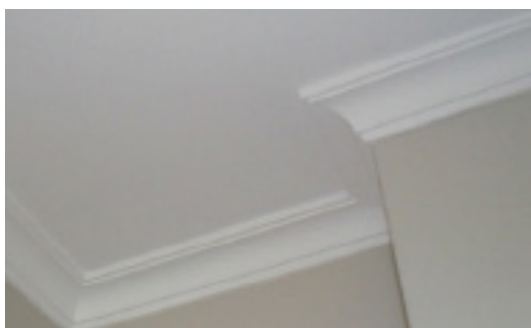
ISOPLAST SPA

Web: www.isoplast.cl

Teléfono: +56 2 2275 2511

Contacto técnico: avicencio@isoplast.cl

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



MOLDURAS DE POLIESTIRENO EXTRUÍDO

Elementos decorativos de poliestireno para decorar, renovar y recuperar ambientes interiores.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Fácil y rápida instalación mediante adhesivo.
- No se desprenden ni se manchan con la humedad.
- Fácil y rápidamente reemplazables.
- Fáciles de limpiar, lavables.
- No proporcionan moho, hongos o bacterias.
- Pintables con látex

3. EXPERIENCIA

ISOPLAST LÍNEA DE MOLDURAS

Características destacadas:

- Fácil y rápida instalación
- Listas para ser pintadas
- Amplia colección
- Adaptable a su gusto, estilo y presupuesto
- Aplicaciones innovadoras
- Ideas que funcionan e inspiran

Servicio Atención Clientes
 ☎ 56 2 22752510 | @ventas@isoplast.cl

DOCUMENTO	DESCARGA
Ficha Cornisas Genérico	
Molduras	
Molduras de Poliestireno Extruído	
Muestrario Molduras Isoplast	





CORNISAS DECORATIVAS ISOMOL

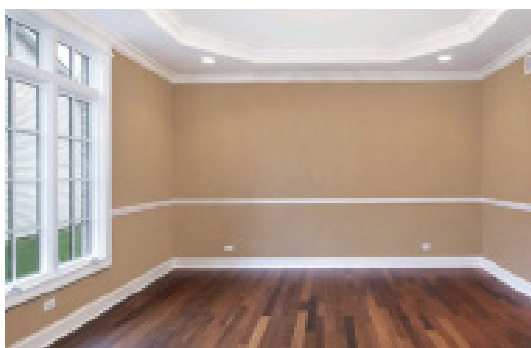
ISOPLAST SPA

Web: www.isoplast.cl

Teléfono: +56 2 2275 2511

Contacto técnico: avicencio@isoplast.cl

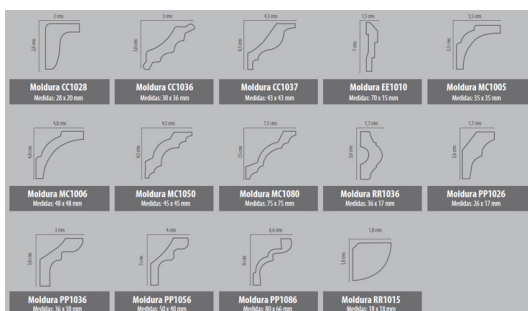
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



MOLDURAS DE POLIESTIRENO EXTRUÍDO

Elementos diseñados para decorar interiores y personalizar cada habitación según el gusto y estilo de cada familia.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Desarrollo de modelos especiales a inmobiliarias y empresas constructora.
- Más de 25 años de presencia y experiencia en el mercado y con una atención especializada y personalizada.
- Atractiva oferta comercial.
- Stock permanente.
- Larga vida útil.
- Amplio mix de diseños.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO

DESCARGA

Ficha Cornisas Genérico



Molduras



Molduras de Poliestireno Extruído



Muestrario Molduras Isoplast





CORNISAS DECORATIVAS ISOMOL

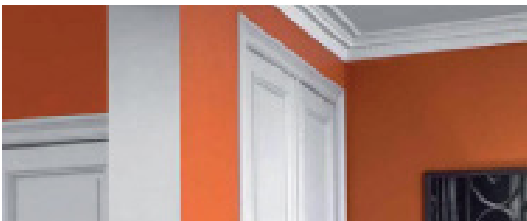
ISOPLAST SPA

Web: www.isoplast.cl

Teléfono: +56 2 2275 2511

Contacto técnico: avicencio@isoplast.cl

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



MOLDURAS DE POLIESTIRENO EXTRUÍDO

Elementos diseñados para decorar interiores y personalizar cada habitación según el gusto y estilo de cada familia.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Tecnología productiva de punta.
- Productos libre de sustancias tóxicas y CFC.
- Pasos para su instalación:
 - Aconsejamos pegar las molduras y rosetones antes del papel tapiz. Los productos tienen que ser instalados en una superficie seca y limpia.
 - Cortar la moldura para obtener el ángulo que necesita. Confirme que calce.
 - Aplica el pegamento especial en las caras de la tira que se pegarán a la pared y al techo y entre las juntas.
 - Presionar levemente la moldura a la pared.
 - Quitar el exceso de pegamento con una espátula.
 - Limpiar usando una esponja.
 - Dejar que se seque y poner la pintura a base de agua.

3. EXPERIENCIA

LÍNEA DE MOLDURAS

ISOPLAST

Fácil y rápida instalación

Listas para ser pintadas

Aplicaciones innovadoras

Amplia colección

Ideas que funcionan e inspiran

Adaptable a su gusto, estilo y presupuesto

Servicio Atención Clientes
 ☎ 56 2 22752510 | @ventas@isoplast.cl

DOCUMENTO	DESCARGA
Ficha Cornisas Genérico	
Molduras	
Molduras de Poliestireno Extruído	
Muestrario Molduras Isoplast	





INSPIRADOS EN LOS DETALLES

CORNISA E12 XPS

CNP SPA

Web: www.empresascnp.cl

Teléfono: +56 9 4226 5188

Mail: vcollins@empresascnp.cl

Contacto: Valeria Collins - Product Manager CNP

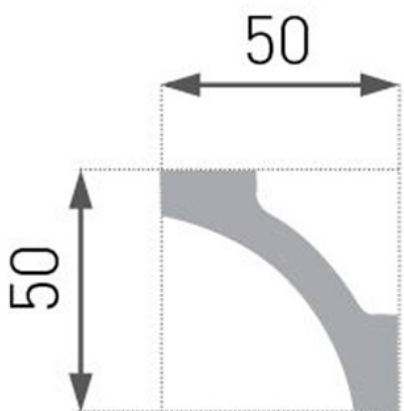


1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Cornisa de poliestireno extruido (XPS), se utiliza como terminación en las intersecciones entre cielo y muro. Además de ser un elemento decorativo, sirve como solución constructiva la cual esconde imperfecciones y da continuidad para cumplir como terminación sanitaria en cielo. De uso exclusivo en interior, debe ser instalada lejos de fuentes de calor y se debe cubrir con pinturas sin solventes ya que no es resistente a elementos como la bencina, acetona y bencina.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Material	Poliestireno Extruido (XPS).
Densidad	60 Kg/m3.
Color	Blanco
Medidas	50x50 mm, 2 metros de largo.
Cantidad por caja	64 unidades.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO	DESCARGA
Instalación cornisas	
Instalación con adhesivo	
Link web	





INSPIRADOS EN LOS DETALLES

CORNISA E44 XPS

CNP SPA

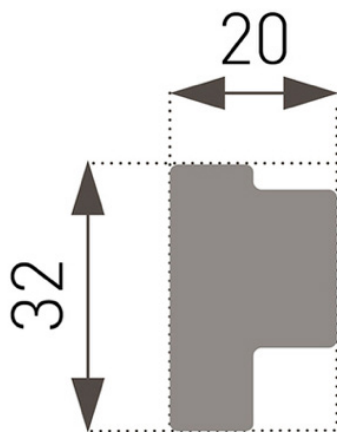
Web: www.empresascnp.clTeléfono: **+56 9 4226 5188**Mail: vcollins@empresascnp.clContacto: **Valeria Collins - Product Manager CNP**

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Cornisa de poliestireno extruido (XPS), Se utiliza principalmente como alternativa a la cantería, de líneas rectas esconde el corte del papel mural y corte de la pintura, además proporciona una línea de sombra agregando continuidad a los espacios, generando un ambiente moderno y limpio. Al igual que todos nuestros modelos esta es una alternativa decorativa y solución constructiva de calidad Europea cumpliendo con los requerimientos en cuanto a densidad y dimensiones.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Material	Poliestireno Extruido (XPS).
Densidad	80 Kg/m3.
Color	Blanco.
Medidas	32x20 mm, 2 metros de largo.
Cantidad por caja	95 unidades.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO	DESCARGA
Instalación cornisas	
Instalación con adhesivo	
Link web	





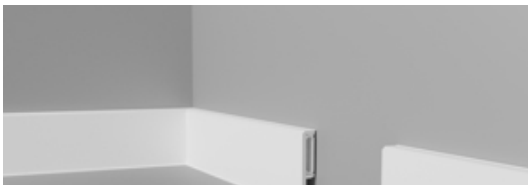
INSPIRADOS EN LOS DETALLES

GUARDAPOLVO TOP CNP F70-C

CNP SPA

Web: www.empresascnp.clTeléfono: **+56 9 4226 5188**Mail: vcollins@empresascnp.clContacto: **Valeria Collins - Product Manager CNP**

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Guardapolvero de PVC Espumado, reemplaza al mdf con mayor resistencia a la humedad, fácil mantención y mayor duración. Tiene fijación oculta con sistema de clips, permitiendo dar espacio para pasar cables de corrientes débiles y por ende registrable.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Altura	70 mm
Ancho	13 mm
Espesor	4 mm
Material	Foam PVC (PVC Espumado)
Densidad	1.1g/cm3.
Densidad de clip	1.85g/cm3
Color	Blanco, Haya Catedral, Cerezo, Roble, Nogal.
Unidad	Tiras de 2.5 Mts.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO

Guarda polvos CNP

DESCARGA





INSPIRADOS EN LOS DETALLES

GUARDAPOLVO ZÓCALO SANITARIO PVC

CNP SPA

Web: www.empresascnp.cl

Teléfono: +56 9 4226 5188

Mail: vcollins@empresascnp.cl

Contacto: Valeria Collins - Product Manager CNP



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Zócalo Sanitario de PVC rígido compuesto de dos piezas macho-hembra, que facilita la instalación y fijación. Su uso es principalmente para dar continuidad en esquinas tanto cielo como muro, donde se requiere mantener limpio y libre de polvo así como otras partículas. Posee aletas flexibles que permiten sellar la unión con el material continuo. Se utiliza principalmente en Hospitales, consultasmédicas, laboratorios y fábricas de alimento, entre otros. Además como complemento con la instalación en encuentros interiores puedes incluir el esquinero tripartito, el cual puedes encontrar dentro de la ficha técnica.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



CARACTERÍSTICAS

Material	PVC Rígido
Espesor	1,5 mm
Dureza	80 shore D
Color	Blanco
Medidas:	62 mm (30 mm por lado) Autoextinguible
Unidad	Tiras de 3 metros

3. EXPERIENCIA



*Esquinero tripartito, accesorio que permite mejor terminación

DOCUMENTO

Web

DESCARGA





GUARDAPOLVOS DE PVC ESPUMADO RÍGIDO

DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A

Web: www.dvp.cl

Teléfono: +56 9 4433 0268

Mail: constanza.armaza@dvp.com

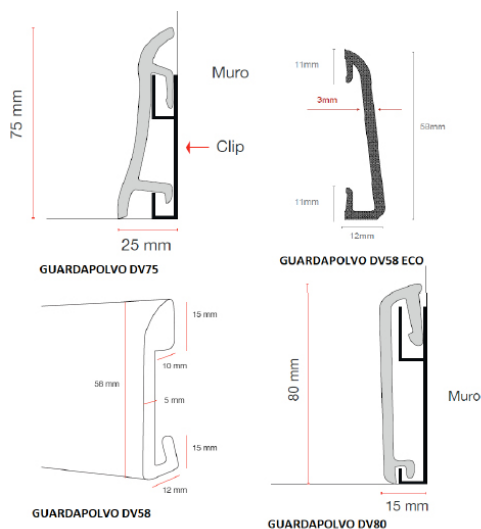


1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Moderno sistema de terminación entre pisos y muros. Permiten un acabado perfecto y de elegante presentación en superficies de distintos modelos, colores y texturas; siendo una excelente alternativa como complemento para pisos laminados y de madera. Su diseño moderno genera acabados estéticos y ambientes más acogedores.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



MODELOS Y ALTURAS DISPONIBLES

- DV80, con 80mm de altura canto redondeado y perfil recto.
- DV75, con 75mm de altura y mayor avance en la base para cubrir junta de piso.
- DV58, con 58mm de altura y fijación sin clip.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Durables en el tiempo y terminación limpia.
- Lavables y resistentes a la humedad, fácil y rápida instalación, más higiénicos que otros guardapolvos.
- Ahorro en costos de post venta.
- Manipulación segura y sin cortes en las manos.
- Ahorro en metros lineales de pintura, en terminaciones y encuentro con el muro, no requieren pintura.
- Retardan la combustión.
- Amplio mix de colores y diseños.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO	DESCARGA
Fichas técnicas de productos	
Instalación de guardapolvos	
Compra de producto	



GUARDAPOLVO DV100 ASPEN

DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A

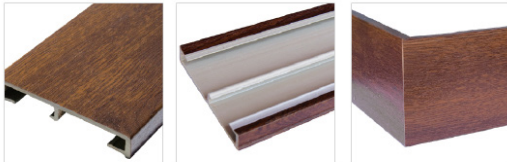
Web: www.dvp.cl

Teléfono: +56 9 4433 0268

Mail: constanza.armaza@dvp.com



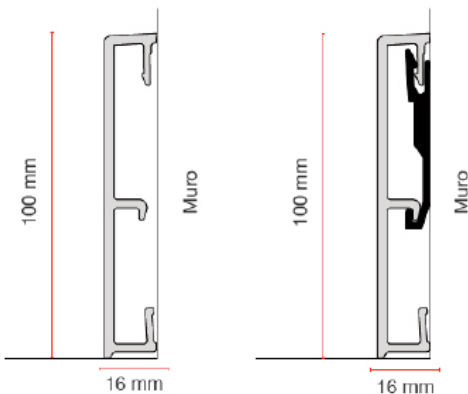
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



El complemento perfecto entre Guardapolvos y Ventanas de PVC

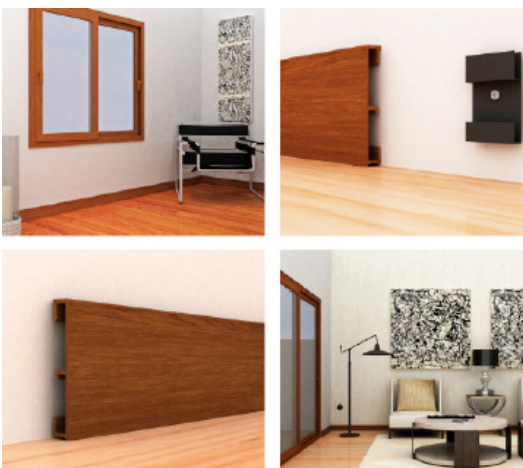
Los Guardapolvos DV100 poseen folio de origen alemán marca SKAI, los mismos que se utilizan en nuestra línea de Ventanas ASPEN modelo Europeo. Lo anterior permite que Ventanas y Guardapolvos hagan un match perfecto en color y diseño.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Alto: 100 mm
- Largo: 2,5 m
- Base: 16 mm
- Espesor: 2,5 mm
- Peso: 750 gr
- Instalación al muro con clips o adhesivo.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO	DESCARGA
Fichas técnicas de productos	
Instalación de guardapolvos	
Compra de producto	





GUARDAPOLVOS SANITARIOS DE PVC FLEXIBLE

DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A

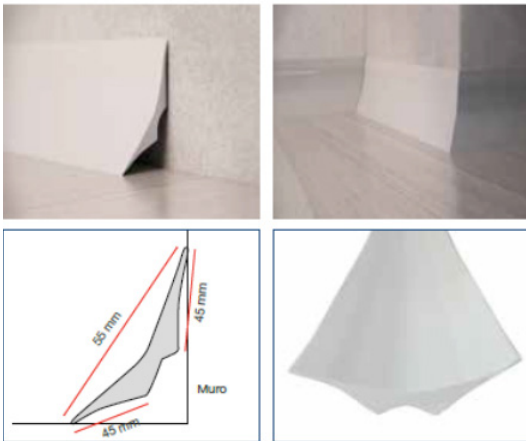
Web: www.dvp.cl

Teléfono: +56 9 4433 0268

Mail: constanza.armaza@dvp.com



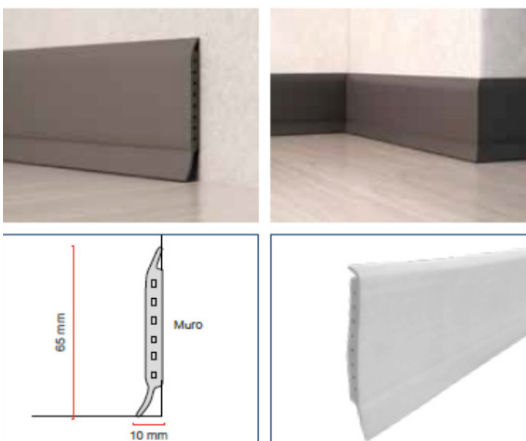
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Cómo su nombre lo indica, estos guardapolvos son de gran flexibilidad, lo que les permite una excelente adaptación, pues replican la forma sobre la cual son instalados, ya sea curva o con radio. Lo anterior genera una transición más armónica entre piso y muro, respetando la estética y diseño del proyecto.

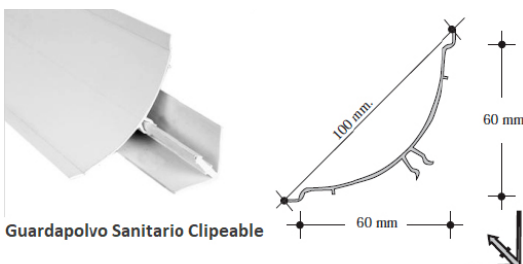
- **Función:** Dejar sin ángulo la unión entre el muro y el piso, de manera de evitar que se junte suciedad en zonas donde se requiere limpieza (hospitales, casinos, laboratorios, etc).

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- **Materialidad:** PVC Flexible.
- **Alto:** 65mm
- **Base:** 10mm / Largo 50m
- **Formato de venta:** Rollo de 50m.
- **Instalación con adhesivo o pegamento.**

3. EXPERIENCIA



Guardapolvo Sanitario Clipeable

DOCUMENTO

Fichas técnicas de productos

Compra de producto

DESCARGA





MOLDURAS DE EPS

DVP, DE VICENTE PLÁSTICOS S.A

Web: www.dvp.cl

Teléfono: +56 9 4433 0268

Mail: constanza.armaza@dvp.com



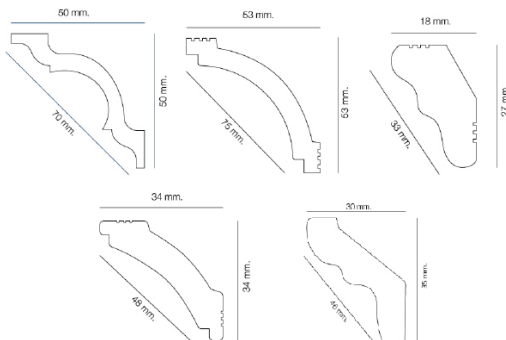
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Las cornisas DVP están fabricadas en Poliestireno Extruido (XPS), que por su materialidad produce una estructura de burbuja cerrada, convirtiéndose en el único aislante térmico capaz de mojarse sin perder sus propiedades físicas. Presenta de este modo una composición homogénea y compacta, permitiendo la fabricación de soluciones livianas, manejables, muy resistentes a impactos y al uso diario.

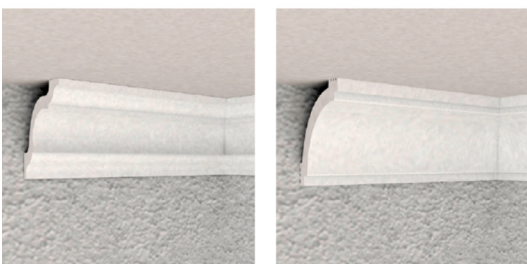
El Poliestireno puede pintarse sin inconvenientes con pinturas sin solvente (por ejemplo, látex y esmalte al agua), presentando una alta tolerancia al agua y la humedad.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Molduras decorativas de origen ruso (marca Format), fabricadas en poliestireno extruido de alta densidad, con alta resistencia y larga vida útil.
- Instalación sencilla utilizando adhesivo de montaje compatible con EPS (poliestireno). Livianas, permiten una fácil manipulación, sin peligro de cortes en las manos.
- Flexibilidad para adaptarse a las distintas superficies, incluidos aquellos muros que presentan curvaturas.
- Dependiendo de cómo sean instalados, estos elementos pueden ocultar terminaciones de pintura o retornos de papeles murales, resolviendo la unión entre el muro y el cielo.

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO	DESCARGA
Fichas técnicas de productos	
Compra de producto	





GUARDAPOLVOS

INDUSTRIAS MOLDTEK SPA

Web: www.moldtek.cl

Teléfono: +56 42 2 252 514

Mail: ventas@moldtek.cl



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Los Guardapolvos sirven para cubrir las uniones entre el piso y la muralla.

De esta forma las uniones se protegen a la misma vez que se le da un toque decorativo y elegante logrando espacios más confortables.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Disponibles en Pino y MDF
- Fácil de instalar
- Gran Resistencia
- Amplia gama de diseños
- Disponible en diferentes espesores, anchos y largos
- Variedad de terminaciones (natural, Prepintado, pintado, enchapado en madera o foliado)
- Fabricación Chilena

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO

Catálogo

DESCARGA





CORNISAS

INDUSTRIAS MOLDTEK SPA

Web: www.moldtek.cl

Teléfono: +56 42 2 252 514

Mail: ventas@moldtek.cl



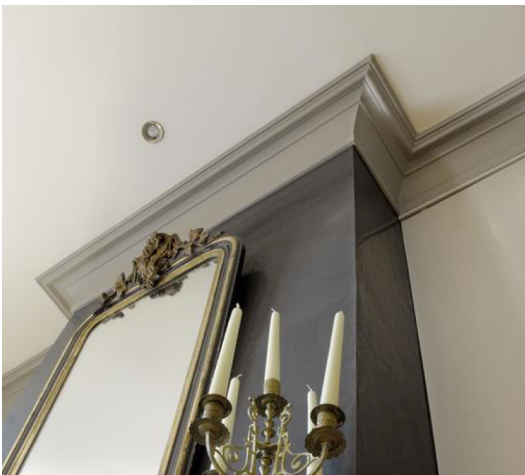
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Las Cornisas o medias cañas sirven para cubrir las uniones entre el cielo y la muralla.

De esta forma las uniones se protegen a la misma vez que se le da un toque decorativo y elegante logrando espacios más confortables.

2. INFORMACIÓN TÉCNICA



- Facil de instalar
- Disponibles en MDF
- Gran Resistencia
- Amplia gama de diseños
- Disponible en diferentes espesores, anchos y largos
- Variedad de terminaciones (pre pintada Foliada)
- Fabricación Chilena

3. EXPERIENCIA



DOCUMENTO

Catálogo




DESCARGA



3. CONTENIDO RELACIONADO



3.1. DOCUMENTOS

WEBGRAFÍA	DESCARGA
<p>Consolidación y restauración de la fachada norte del Senado de España mediante reanclados, armados, sellados y coberturas Visitado el 21-11-2021</p>	
<p>Diseñador Estadounidense Visitado el 21-11-2021</p>	
<p>Unidad 21 Centro de transferencia tecnológica terminacion con molduras de madera decorativa Visitado el 21-11-2021</p>	



3.2. LINKS

ORGANIZACIÓN

CDT
Corporación de Desarrollo Tecnológico de la CChC
www.cdt.cl

INN
Instituto Nacional de Normalización
www.inn.cl

MINVU
Ministerio de Vivienda y Urbanismo
www.minvu.gob.cl

AARQHOS
Asociación Gremial de Arquitectura y Especialidades Hospitalarias
www.aarqhos.cl

www.cdt.cl

www.especificar.cl

especificar@cdt.cl

