



Proteja bien sus paredes
y cuidará mejor de sus pacientes

Catálogo Índice

Placas de protección mural

> Placas CS Acrovyn[®]

> CS Acrovyn[®] Bactericida

> CS Acrovyn by Design[®]

> Protección de puertas

Perfiles de protección mural

> Parachoques

> Pasamanos y parachoques

> Pasamanos

> Protección de ángulos

> Supertrak[®] Plus



PÁG.

10

PLACAS CS ACROVYN®
TEXTURIZADAS

12

PLACAS
CS ACROVYN® LISAS

14

PLACAS CS ACROVYN®
TEXTURIZADAS

16

PLACAS
CS ACROVYN®
MADERA Y METAL

18

PLACAS ACERO
INOXIDABLE 304L
10/10

PÁG.

26

CS ACROVYN®
BACTERICIDA

PÁG.

32

CS ACROVYN
BY DESIGN®

PÁG.

36

PROTECCIÓN
DE PUERTAS

PÁG.

42

PARACHOQUES

PÁG.

56

PASAMANOS Y
PARACHOQUES

PÁG.

62

PASAMANOS

PÁG.

72

PROTECCIÓN
DE ÁNGULOS

PÁG.

82

RAÍLES PARA
CORTINAS



Haga juego con Acrovyn®. La protección mural que le hará triunfar. La suerte le espera entre nuestras páginas. Descúbrala.





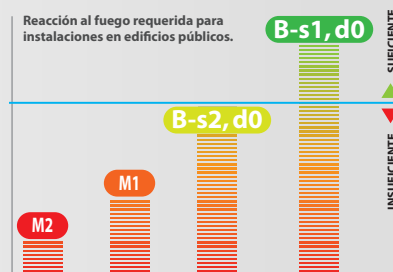
Más ecológica y resistente

Acrovyn® 4000 es la primera y única placa de protección mural fabricada sin PVC, PBT ni halógenos. No encontrará ningún material para la protección de interiores tan resistente y respetuoso con el medio ambiente como el nuestro.



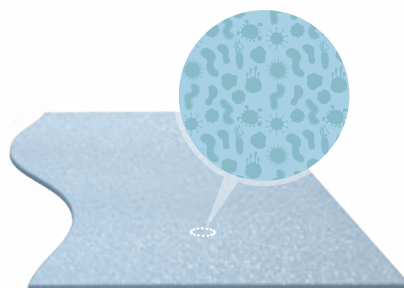
Certificación B-s1, d0

La normativa anti-incendios considera las clasificaciones M1 y B-s2, d0 insuficientes para muchas áreas de los hospitales en las que es indispensable disponer de la certificación B-s1, d0. Acrovyn® es no inflamable y cumple estrictamente con los requisitos de la Norma Europea B-s1, d0.



Auténtico bactericida

Acrovyn® Bactericida es la única protección mural y pasamanos que elimina el 100% de las bacterias comunes presentes en hospitales, tales como *E.Coli*, *Estafilococo Áureo* y *M.Smegmatis*, demostrando un verdadero avance en la lucha contra las infecciones nosocomiales.



Certificación CE

Conforme al reglamento UE 305/2011, es obligatoria para los revestimientos murales decorativos en forma de rollos y paneles.

Los productos Acrovyn® están todos certificados con la marca CE. Ponemos a su disposición nuestros certificados de seguridad y medioambientales.

CE CS France 135, rue Edouard Icard - BP66 F-27120 PACY-SUR-EURE	
High impact wall coverings	
Fire rating	B-s1, d0
Release of formaldehyde	Complies with the criteria of 95 mg/kg
Release of other dangerous organic substances such as:	
Heavy metals and specific elements	Complies with the criteria
Vinyl chloride monomer (VCM)	Complies with the criteria
Acoustic absorption	No determined performance
Thermal resistance	No determined performance
EN 15102:2007+A1:2011	



51 Colores y texturas

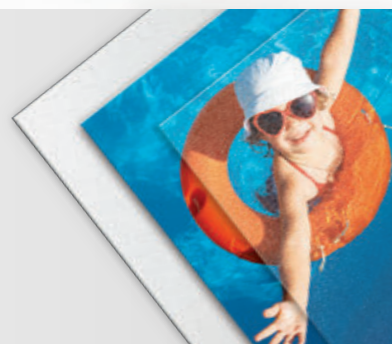
No hay límites con Acrovyn®. Sea cual sea la atmósfera que esté buscando, encontrará una combinación tan creativa como su proyecto entre nuestros 51 colores y texturas.



CS Acrovyn by Design®

Acrovyn by Design® es un sistema de última generación en impresión digital que intercala imágenes de alta resolución entre placas Acrovyn® ultra-resistentes.

Consiga una original y exclusiva protección mural y de puertas, con la máxima calidad.



Acrovyn[®] 4000



Implacable protección para sus paredes, máximo respeto al medio ambiente



Exhaustivas pruebas de impacto ya habían demostrado que Acrovyn[®] era el material de protección más resistente del mercado. Ahora, el líder se supera a sí mismo con Acrovyn[®] 4000, una protección mural que reduce su peso y su huella de carbono en un 25%, manteniendo su fuerza insuperable.

La resistencia es un capítulo importante de nuestra historia, pero también, la conservación de la naturaleza. Acrovyn[®] 4000 es la primera protección mural a nivel mundial, fabricada sin PVC, PBT, BPA ni halógenos.



Colores Acrovyn[®]



100% Bacteriostático



Reacción al fuego



Sin PVC



Uso Intensivo



1.300x3000x1,5 mm

Amable con el medio ambiente,
pero más fuerte que nunca



25% menos de emisiones de carbono

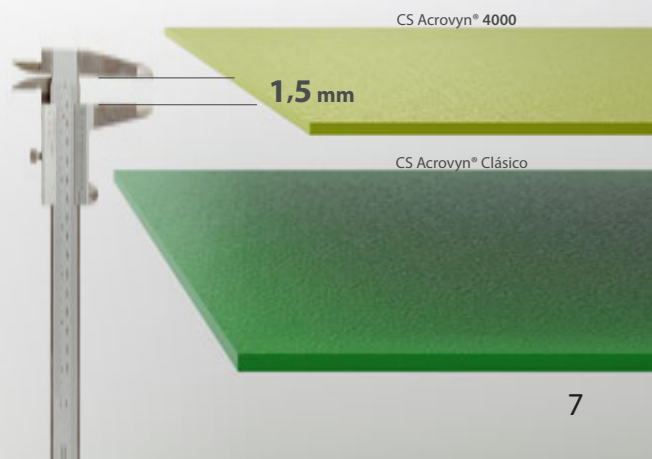
> Al ser más ligero y fino, Acrovyn® 4000 requiere menos energía para su fabricación y transporte, lo que se traduce en una impresionante reducción del 25% en sus emisiones de carbono.



Más fino, más fuerte y con nuevas texturas

> A pesar de que Acrovyn® 4000 es 0,5 mm más delgado que el clásico Acrovyn®, su mínimo espesor no sólo no compromete su fuerza, sino que lo convierte en la protección mural más ligera y resistente del mercado.

Además, ofrece un aspecto irresistible. Acrovyn® 4000 presenta su nuevo acabado Suede, una textura de fino grano, con efecto mate y una apariencia muy contemporánea.



51 **colores** y texturas para infinitas combinaciones

CS amplía su colección con 26 nuevos colores y texturas para ofrecerle la más extensa paleta cromática del mercado en protección mural.

Un revolucionario instrumento de trabajo que abre las puertas de la imaginación a diseñadores y arquitectos con originales combinaciones de colores que realzan los conceptos de diseño más actuales.

No hay límites con Acrovyn®. Encuentre una combinación tan creativa como su proyecto entre nuestros 51 colores y texturas.



40 colores estándar Acrovyn®

Disponibles en nuestras texturas estándar y en la nueva *Suede*.



8 texturas Acrovyn® efecto Madera

Texturas que imitan la madera. Incluye el color wengue y cuatro novedosos estilos en roble.



3 texturas Acrovyn® efecto Metal

Texturas con la fascinante apariencia del metal y todas las propiedades de Acrovyn®.



Combine con libertad: todos los productos están disponibles en todos los colores

> ¿Le gustaría que el pasamanos, el parachoques y la protección de puertas tuvieran exactamente el mismo color?

Con Acrovyn® es muy sencillo y no necesita consultar complicadas tablas de colores y productos.

Todos nuestros productos están disponibles en todos los colores estándar. Sólo Acrovyn® lo hace así de fácil.



Nueva textura *Suede*

> Tenemos el gusto de presentarles la nueva textura *Suede*: moderna, muy suave, con un **acabado mate muy agradable a la vista y al tacto por su fina textura**. Todas nuestras placas de protección mural de 1 y 1,5 mm están disponibles en la innovadora *Suede*.

¿Cuál es su **combinación** favorita?

La armonía de colores influye en el estado de ánimo y en el comportamiento de los usuarios de los edificios. Esa es la razón por la que los diseñadores ponen tanto interés en la elección y combinación de los tonos. Sea cual sea la atmósfera que esté buscando, sin duda acertará con los colores Acrovyn®.

Cálidos y relajantes tonos inspirados en la naturaleza



Para ambientes cálidos, cómodos y agradables, **CS** le sugiere su nueva línea de colores inspirados en la naturaleza.

Tonos suaves de bajo contraste componen entornos tranquilos, donde el bienestar y la estética son elementos primordiales.

Combinaciones dinámicas para levantar el ánimo

> Los colores dinámicos y saturados crean atmósferas amenas y cordiales que mejoran el estado de ánimo.

Muy recomendadas también para diferenciar visualmente las plantas de un mismo edificio o para formar parte de un sistema de orientación y señalización por colores.



Vanguardista, atrevida y elegante



> Una protección mural puede ser extremadamente atractiva. El contraste del claro oscuro, junto a nuestras impresionantes texturas metálicas, acentúan la personalidad de los diseños más urbanos, con un atrevido look metropolitano.



Perfecta combinación de colores garantizada

> Hemos realizado un gran esfuerzo para asegurarnos de que siempre encuentre la combinación perfecta. Hemos escuchado a cientos de diseñadores y fabricantes de las últimas tendencias en decoración de suelos, puertas y paredes para crear una nueva paleta de colores, perfectamente armonizada y actual.



- 1 | Placa protectora Acrovyn® para picaportes
- 2 | Acrovyn® zócalo
- 3 | Placa mural Acrovyn® 1,5 mm
- 4 | SM20M protección de ángulos
- 5 | Placa Acrovyn® 1,0 mm flexible

Sugerencia de aplicación



40 colores estándar para infinitas combinaciones

> No hay límites con Acrovyn®. Sea cual sea la atmósfera que esté buscando, encuentre una combinación tan creativa como su proyecto entre nuestros 40 colores estándar.



Protección para paredes, pacientes y el medioambiente

136 | Gris perla

PLACAS CS ACROVYN®

Con Acrovyn® 4000 todos ganan

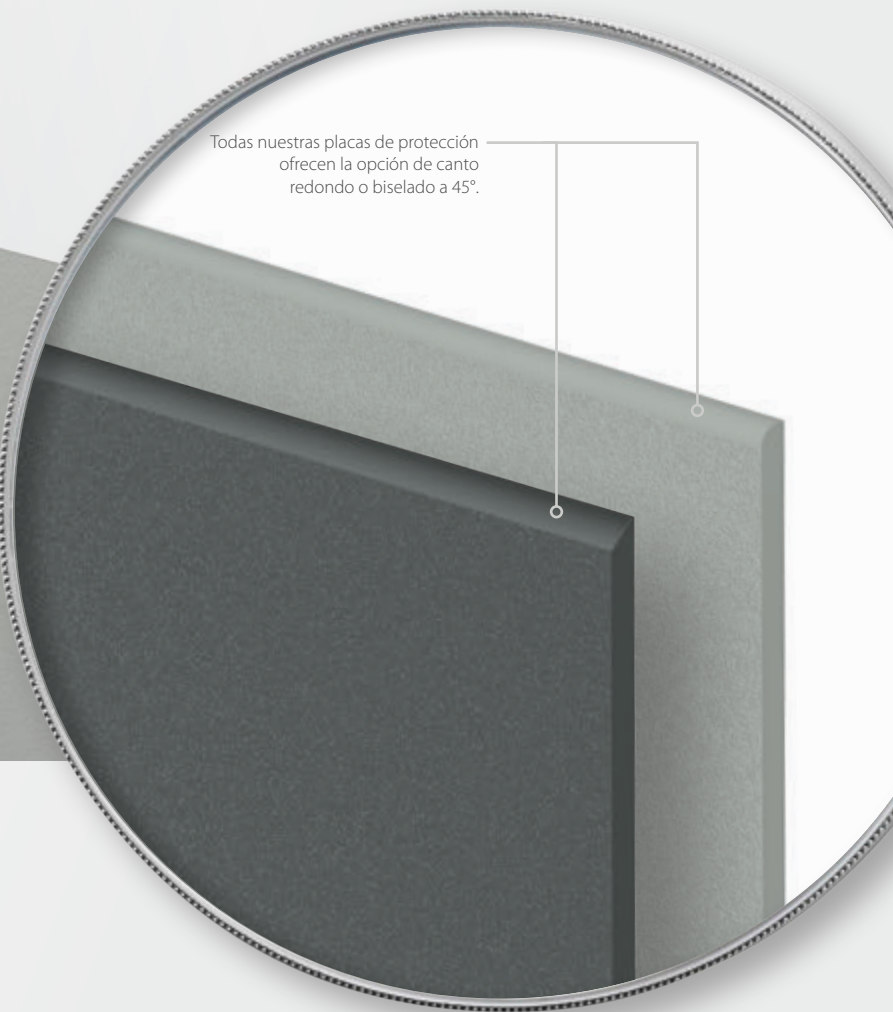
Acrovyn® 4000 es la más ecológica y resistente protección mural del mercado pero también destaca por su atractiva apariencia.

Nuestro abanico de colores se renueva poniendo a su disposición aún más opciones: 40 impresionantes colores y la nueva textura *Suede* dotarán a sus instalaciones con un toque de elegancia y distinción.

Añade una certificación de reacción al fuego B-s1,d0 y nuestro inigualable proceso de fabricación libre de PVC, PBT, halógenos y metales pesados y obtendrá una protección mural sin rival que beneficia por partes iguales a las instalaciones sanitarias, los pacientes y el medioambiente.

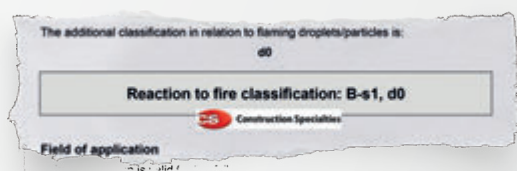


Todas nuestras placas de protección ofrecen la opción de canto redondo o biselado a 45°.



Clasificación de reacción al fuego B-s1,d0

> Acrovyn® posee la Certificación B-s1, d0, necesaria para numerosas áreas de edificios públicos donde las certificaciones M1 y B-s2,d0 de otros revestimientos de pared resulta insuficientes.



¡Verde que te quiero verde! Les presentamos Acrovyn® 4000

> Acrovyn® 4000 está fabricado bajo las estrictas normas RoHS, sin PVC, PBT, BPA, ni halógenos y con un 25% menos de emisiones de carbono. No encontrará ningún otro material de protección mural en el mercado tan amigo del medioambiente.



- 1 | Revestimiento completo con placa lisa Acrovyn®
- 2 | Protección de puerta con placa lisa Acrovyn®
- 3 | Juntas termoselladas para una higiene máxima
- 4 | Aplicación a media altura de placa lisa Acrovyn®

Sugerencia de aplicación

Placas lisas
Disponibles en 5 colores estándar.



Placas texturizadas
Disponibles en 40 colores estándar.



Eficiencia en limpieza certificada

> Las placas Acrovyn® han sido certificadas por el reconocido Instituto Louis Pasteur por sus propiedades bacteriostáticas y por el alto grado de eficacia en su limpieza.

Independientemente de los productos de limpieza que elija, tendrá la garantía de un ambiente higiénico, sin proliferación de bacterias.



Para zonas bajo estrictos requerimientos higiénicos

Resisten casi todo, excepto una mala limpieza

Las placas de protección mural de Acrovyn® han sido desarrolladas explícitamente para zonas con las más extremas exigencias higiénicas, sujetas a procedimientos de limpieza frecuentes.

Están diseñadas para resistir el intenso desgaste de lugares muy transitados, así como la limpieza con vapor caliente, detergentes y productos químicos. Gracias a su superficie bacteriostática y sin poros son tan fáciles de limpiar que el reconocido Instituto Louis Pasteur certificó su excelente eficiencia en limpieza.



4



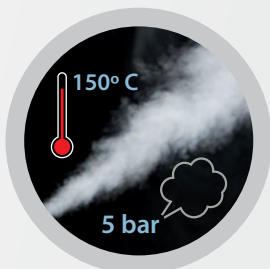
Resistencia química

> Las placas Acrovyn® resisten a los ácidos, aceites minerales y vegetales, detergentes, soluciones salinas, alcoholes, gasolina, hidrocarburos alifáticos y ácidos grasos concentrados más habituales.

Los informes completos de las pruebas de resistencia química están a su disposición. Solicítelos.

Certificado de idoneidad para la limpieza con vapor caliente

> Las placas de protección mural Acrovyn® también han sido certificadas por SaniVap por su idoneidad para los procedimientos de limpieza con vapor caliente a 150 °C, con una presión de 5 bar, lo que garantiza la máxima higiene.



Fácil mantenimiento

> Las placas Acrovyn® están tintadas en masa y sus colores nunca se desvanecen, sin importar con qué frecuencia se limpien.

Su superficie sin poros, permite una fácil limpieza con cualquier tipo de detergente.





1 | Placa Acrovyn® 1,0 mm

Sugerencia de aplicación



Tan resistentes como los competidores más grandes

> Los resultados de las pruebas lo demuestran. Las placas de protección mural Acrovyn® de 1,0 y 1,5 mm han superado el test de resistencia al impacto del método Gardner. En el ensayo se deja caer un objeto pesado directamente sobre el material a examen. Las placas Acrovyn® de 1,0 y 1,5 mm han demostrado ser extremadamente resistentes, igualando o superando en fuerza a la de otros competidores mucho más gruesos.



Descubra nuestra nueva colección

> 40 atractivos colores estándar. Disfrute admirando nuestra nueva colección que incluye nada menos que 21 referencias nuevas. Nuestra gama de colores sólidos se amplía a 40 innovadores tonos inspirados en las últimas tendencias.



Flexible pero increíblemente resistente

801 | Gris nube

Hay muchas y buenas razones para proteger sus paredes y columnas

También hay muchos y buenos motivos para elegir Acrovyn®.

Por un lado, por sus 40 impresionantes colores que transforman el ambiente con sus infinitas combinaciones. Por otro, porque sólo tiene 1,0 o 1,5 mm de grosor y se ajusta perfectamente a las columnas, abrazando cualquier otra superficie curva o recta.

Y lo más importante, por su extraordinaria resistencia. Las pruebas de impacto han demostrado que las placas Acrovyn® de 1,0 y 1,5 mm de son tan o más resistentes que otras protecciones murales mucho más gruesas.



Perfecta combinación de colores garantizada

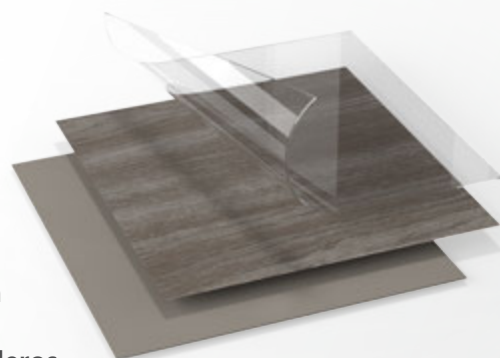
> Hemos coordinado nuestra gama de colores con los últimos tonos utilizados por los fabricantes líderes de suelos, puertas y decoración de paredes, para asegurarnos de que **siempre encuentre una combinación perfecta**, armonizada y actual.





- 1 | Placas de protección mural Acrovyn® Madera
- 2 | Revestimiento de pared con Acrovyn by Design®
- 3 | Pasamanos MCE 40/45
- 4 | Placa de protección mural Acrovyn® en color

Sugerencia de aplicación



Unión por fusión para obtener resultados duraderos

> Nuestro exclusivo proceso de unión por fusión evita que el diseño de las placas Acrovyn® Madera se desgaste, se raye o se desprenda, ya que queda completamente integrado con las capas protectoras Acrovyn®.

Las sensaciones de la madera, la protección de CS Acrovyn®

801 | Gris nube

Texturas de madera para ambientes cálidos y confortables

Inspirada en la propia naturaleza, CS ha diseñado una exclusiva línea de texturas en madera para recrear ambientes relajantes y tranquilos, donde el bienestar y la estética son tan fundamentales como los más altos parámetros de higiene. Una protección mural de confianza.



8 texturas
Acrovyn® Madera



3 texturas
Acrovyn® Metal



20x

20 veces más resistente que la madera

> Acrovyn® Efecto Madera parece auténtica madera, pero, de hecho, es **20 veces más resistente que la madera maciza** y mucho más fácil de limpiar y mantener. Vea la prueba Taber en la *página 37*.



Acrovyn®
Madera



Paneles
Laminados



Madera
Real



**Un corte de precisión
que permite originales
diseños**

> **Nuestras placas Inox se pueden cortar según sus especificaciones.** Personalice sus diseños: rectos, curvos, con divertidas ondas, de forma semicircular... La precisión de nuestra técnica de corte por chorro de agua a presión, garantiza un acabado perfecto.



Acero inoxidable apto para la manipulación de alimentos

Excelente calidad, incluso para los usos más exigentes

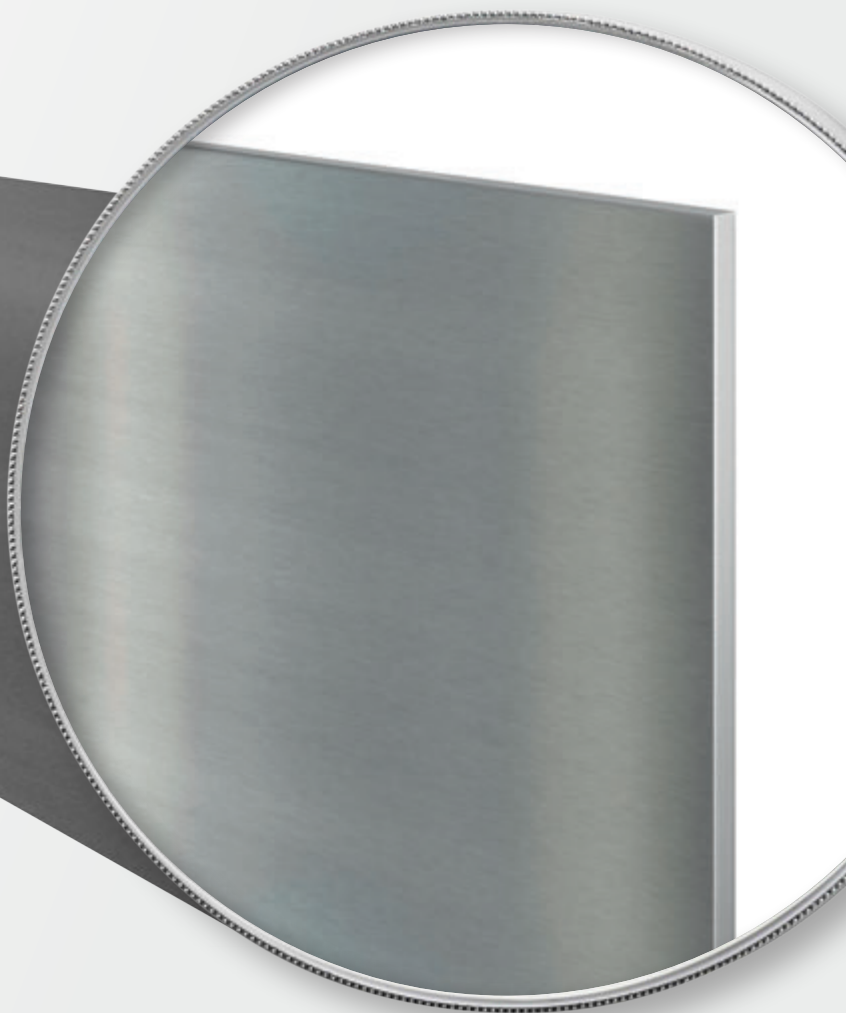
Tras décadas de uso, el acero inoxidable continúa siendo una protección solicitada para determinadas zonas hospitalarias aunque a diferencia del Acrovyn® se marcan las rayaduras y los golpes.

Nuestras placas INOX de 1 mm de grosor se fabrican con acero inoxidable 304 L, aprobado para la manipulación de alimentos, y cumplen con las más exigentes normas de construcción de edificios y reglamentos sanitarios.



- 1 | Placa de protección mural INOX
- 2 | Placa de protección para puertas INOX con corte personalizado
- 3 | Protector de ángulos 50A

Sugerencia de aplicación



> Vea más protecciones de acero inoxidable en:

> **Protectores de ángulos**



> **Parachoques**



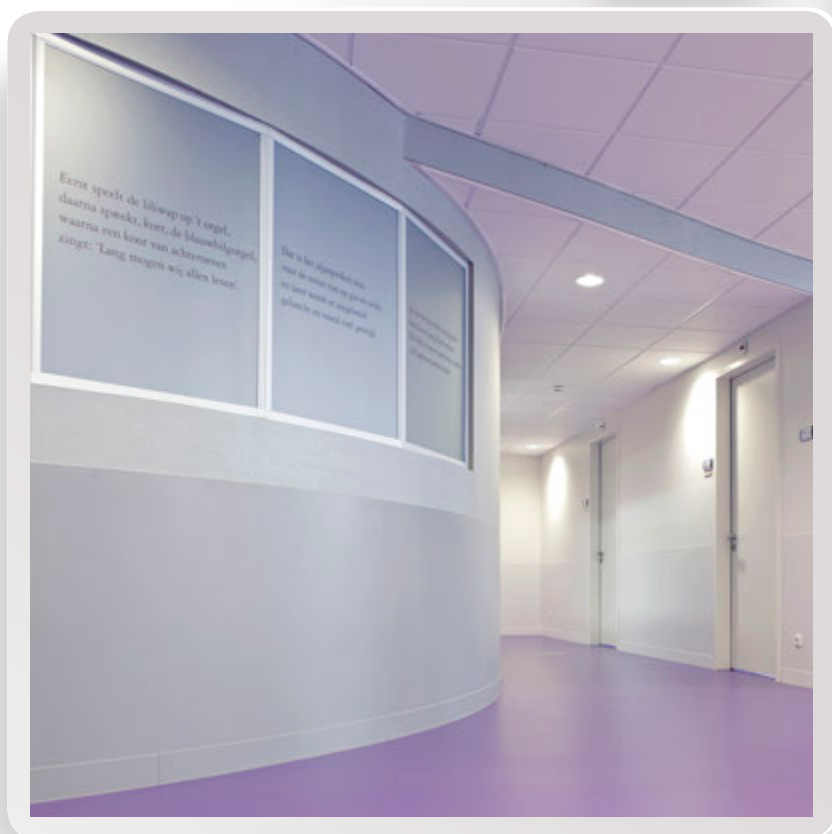
Adhesivo aplicado en fábrica

> **Facilita la instalación.** Todas nuestras placas Inox se pueden entregar con el adhesivo ya aplicado en fábrica, para facilitar una instalación más limpia y sin esfuerzo.

> **Instrucciones de montaje**



Elegantes placas
Acrovyn® efecto
Madera protegen las
paredes y puertas de
esta sala de hospital,
coordinando a la
perfección con el
resto del mobiliario
realizado en madera.



↑ Las **placas Acrovyn®** son
increíblemente resistentes,
pero suficientemente flexibles
para adaptarse a paredes y
superficies curvas.

Un divertido conjunto de
placas de **colores Acrovyn®**,
cortadas en fábrica, dan vida a
la protección de esta pared de
diseño infantil.





Una protección moderna y funcional que combina placas **Acrovyn® de 1,5 mm** con protecciones **INOX**.



Entre los **40 colores** de **Acrovyn®** siempre encontrará el tono más apropiado para integrarse discretamente en sus interiores, al tiempo que le ofrece una eficiente protección para sus paredes.

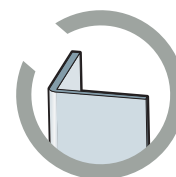


Patrones estándar para la protección mural decorativa

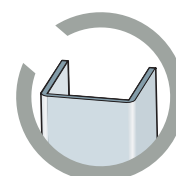


Termoformado para aplicaciones de pared

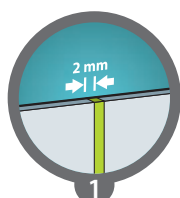
¡Ponga a raya las bacterias! Las juntas de las esquinas, columnas y bordes son un caldo de cultivo para las bacterias. Elimine riesgos innecesarios con el termoformado de las placas Acrovyn[®], que genera una única pieza de superficie continua, muy conveniente para estas zonas tan difíciles de limpiar.



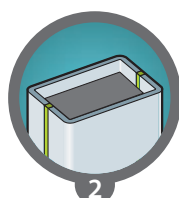
Termoformado en L
1 ángulo de 45° a 179°



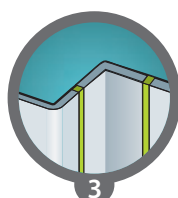
Termoformado en U
2 ángulos



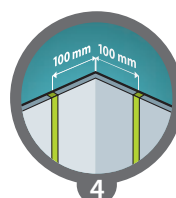
1
Soldadura entre placas



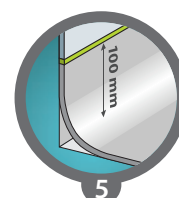
2
Protección de pilares



3
Juntas entre ángulos internos y externos

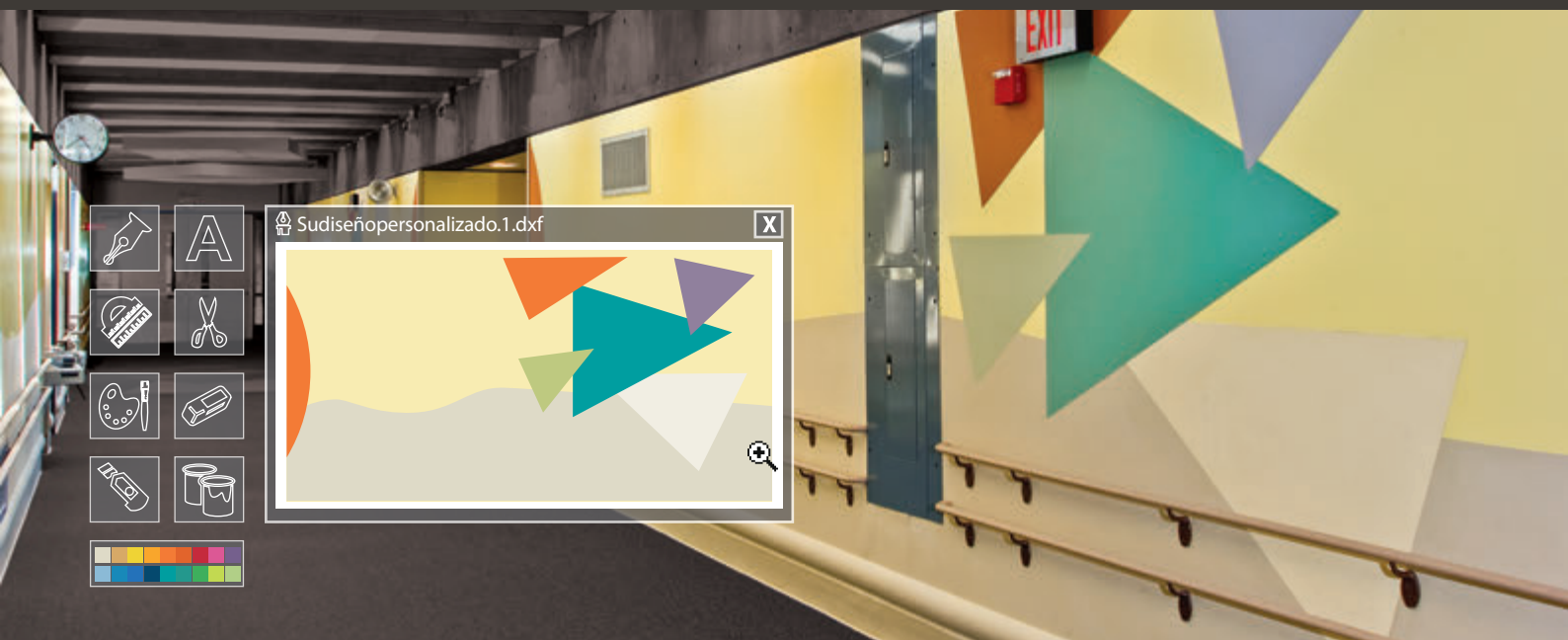


4
Ángulos internos termoformados

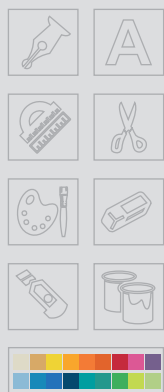


5
Termosellado de juntas con el revestimiento flexible de suelo

DISEÑOS PERSONALIZADOS, COLLAGES, FORMAS Y SEÑALIZACIÓN



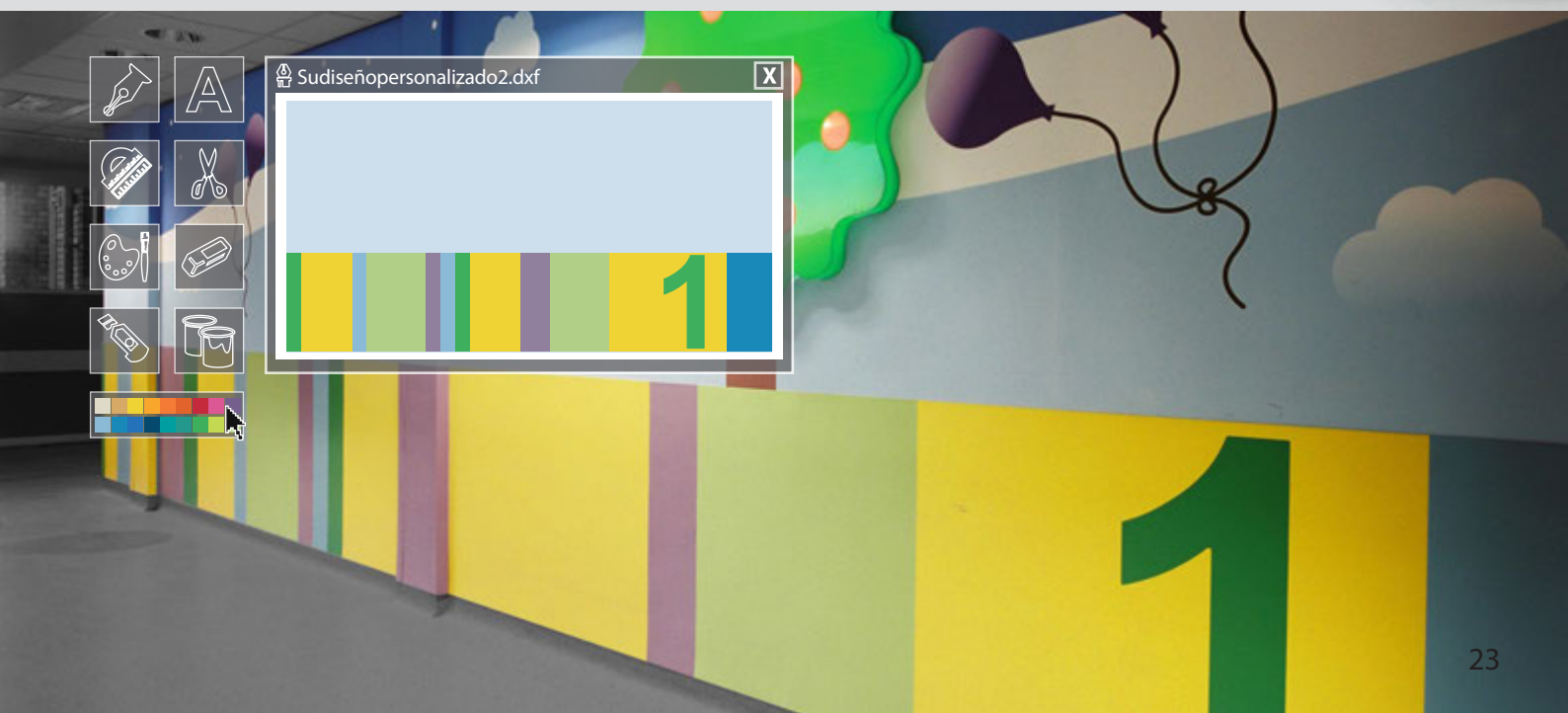
Diseños personalizados, collages, formas y señalización



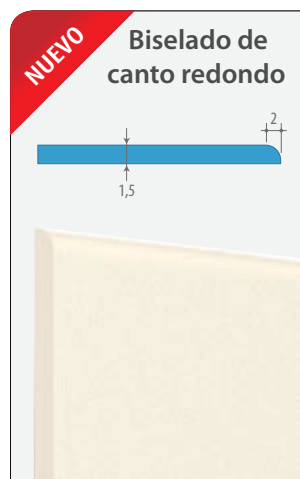
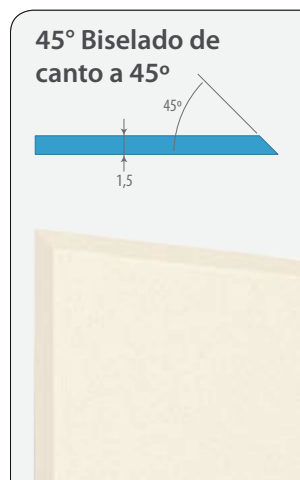
¡Cree sus propios diseños!

Gracias a nuestra avanzada tecnología de corte informatizado podemos hacer realidad cualquier idea. Puede elegir un motivo de nuestro catálogo o **realizar sus propios diseños. Simplemente envíenos su archivo en formato .dxf.**

Si desea asesoramiento para la realización de su diseño personalizado, pónganse en contacto con nuestro Equipo de Atención al Cliente.



Accesorios de acabado para placas de protección mural



Adhesivo aplicado en fábrica

Resultados perfectos en cuestión de minutos. Reciba nuestras placas de protección mural totalmente preparadas para ser instaladas: con el corte y el tamaño requerido, y equipadas con tiras adhesivas para una inmediata instalación sin esfuerzo.



Aplicación pulcra y ordenada, sin limpieza posterior



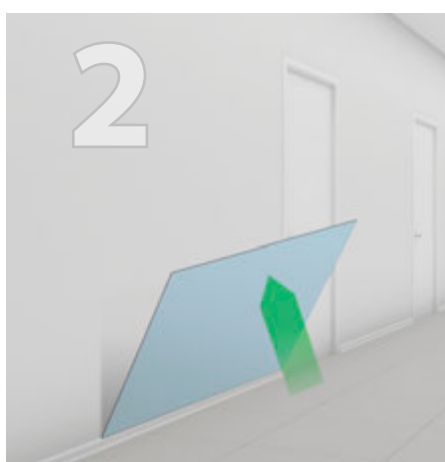
Instalación sin esfuerzo, ni personal especializado



Rápidas instalaciones, resultados perfectos en minutos



Retire la protección de las tiras adhesivas aplicadas en fábrica ►►



Coloque la placa protectora en la posición deseada y presione contra la pared ►►

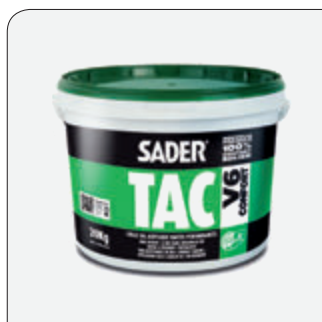


¡Y listo! Un resultado perfecto en menos de 5 minutos ■



UNIDUR N Imprimación

Rendimiento: 0,1 kg/m²



Pegamento SADER TAC V6 Confort

Fácil encolado y sin olor
Rendimiento : 0,25 kg/m²



Pegamento CS4000

Tres bolsas de 7kg
Rendimiento : 0,45 kg/m²



Espátula para extender N°1- A2

Una espátula por cada 150 m²



Cinta adhesiva de contacto en seco 85

Rollos de 50 m



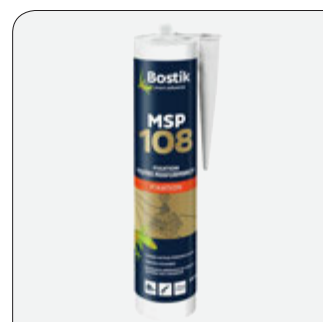
OTTOCOLL Topfix Cartucho de 300 ml

para superficies absorbentes.
1 cartucho/m²



Pistola de cartucho con tambor

Kit completo con 2 tambores



Pegamento MSP 108

Cartucho de 300 ml, ideal para
superficies no absorbentes y
ambientes húmedos. 1 cartucho/m²



Durospray DS 525 SRM

17,25 kg (22L), aplicado con pistola
de pulverización. Consumo medio
de 150 g/m², apto para ambientes
húmedos



Pistola de pulverización Durospray

Kit de pistola con manguera de 4 m



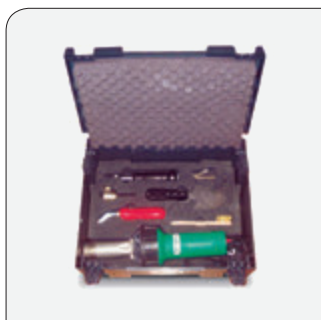
Rodillo de montaje

con tres rodillos de caucho y asa
de presión para eliminar bolsas de
aire y facilitar el pegado de placas



Limpiador AGS 560

Spray 500 ml



Kit termosoldado

Kit completo



Cordón de soldadura

- Rollo de 100 m
- Disponible en 40 Colores Acrovyn®



Cúter profesional

Para placas Acrovyn®



Silicona de color

- Cartucho 300 ml
- 40 colores disponibles
- 1 cartucho/20 a 25 m de cordón



“ Un auténtico avance en la lucha contra las infecciones nosocomiales ”

La única protección mural bactericida del mercado



¡El toque final de las bacterias!

Las infecciones nosocomiales son una de las principales preocupaciones del sector sanitario.

Para ayudar a combatir esta amenaza, CS ha desarrollado Acrovyn® Bactericida, un nuevo material que mata las bacterias al entrar en contacto con su superficie. Así de fácil.



Acrovyn® Bactericida es la única protección mural y pasamanos del mercado certificada con la Norma ISO 22196. Además el tratamiento bactericida no es superficial sino en masa lo que significa que también funciona en los cantos y bordes cortados. Una solución perfecta para zonas donde la higiene no puede verse comprometida.

CS Acrovyn® Bactericida las mata callando

> Las bacterias que se asientan sobre una superficie Acrovyn® Bactericida mueren en un lapso máximo de 24 horas. El efecto bactericida por contacto resulta totalmente inofensivo para el ser humano, pero es implacable con las bacterias, garantizando unas insuperables condiciones higiénicas.



Material de revestimiento	Actividad anti-bacteriana
Piedra – granito – mármol	inactiva
Azulejos	inactiva
Revestimiento vinílico	inactiva
Acero Inoxidable	muy poco activa
Fibra de vidrio	inactiva
Paneles laminados	muy poco activa
Madera	inactiva
Competencia	bacteriostática
Acrovyn® Bactericida	bactericida

Impacto de las infecciones nosocomiales

[...]Las infecciones nosocomiales son también una de las principales causas de mortalidad (5). Los costes económicos son considerables (6,7). El aumento de la duración de la estancia para los pacientes infectados es el mayor contribuyente a los costes (8,9,10) [...]

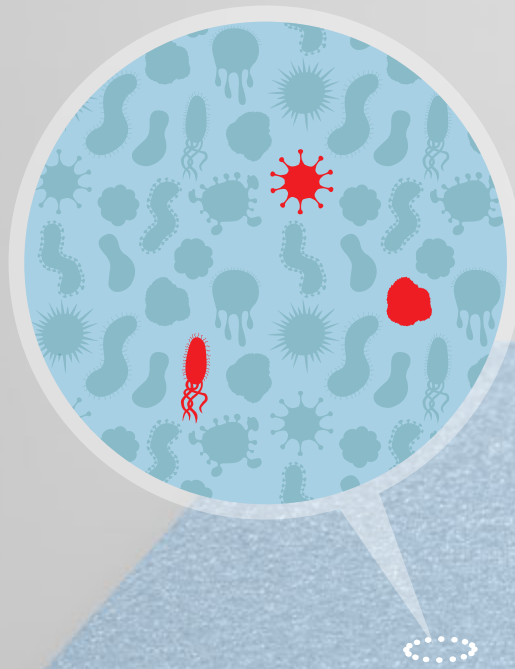
FUENTE: ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD

Como dos gotas de agua...

¡VIVEN!

las bacterias sobreviven

En las superficies no bactericidas, quizá las bacterias no tengan unas condiciones de vida ideales, pero no son eliminadas activamente. Algunas sobreviven y continúan siendo un grave riesgo de infección.



Otras placas de revestimiento

Que no le confunda la terminología...

.....100% higiénico...

Ser higiénico no implica que se ejerza ninguna acción sobre las bacterias. Es un término no cuantificable por ningún parámetro científico.

• NO ES •
BACTERICIDA

.....antibacteriano...

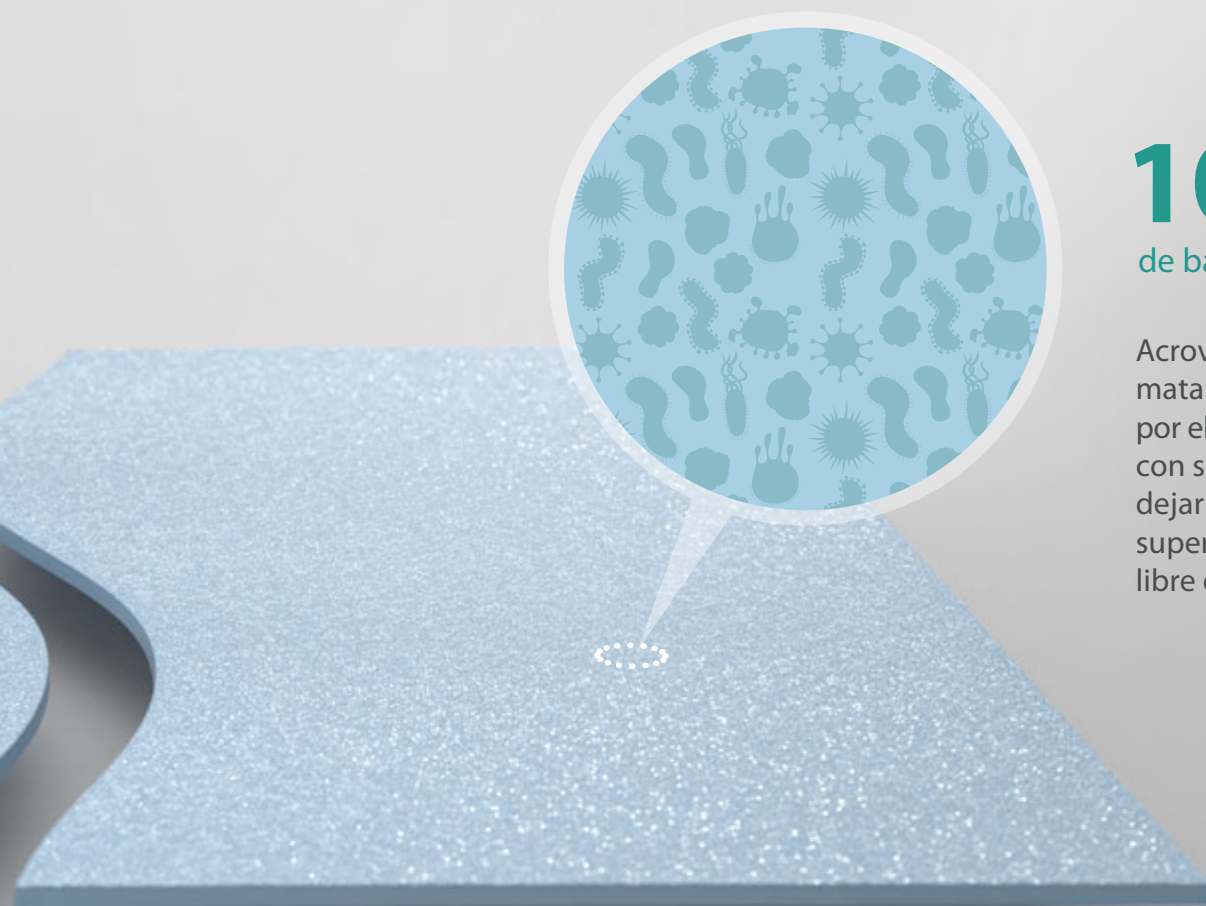
El término se define comúnmente como "lo que destruye o inhibe el crecimiento de bacterias", pero no existen criterios científicos para medirlo.

• NO ES •
BACTERICIDA

.....bacteriostático...

La norma EN 1040 describe este término como la simple reducción de la población bacteriana, lo que implica claramente que hay supervivientes.

• NO ES •
BACTERICIDA



100%
de bacterias eliminadas

Acrovyn® Bactericida mata todas las bacterias por el simple contacto con su superficie, sin dejar supervivientes. La superficie queda 100% libre de bacterias.

CS Acrovyn® Bactericida

...hasta que se ven de **cerca**.

...**bactericida** sólo tiene un significado:

.....bactericida...

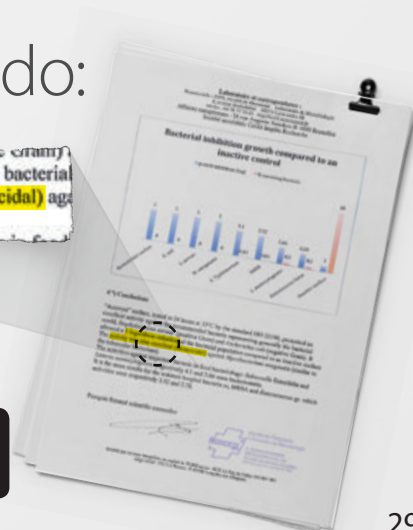
Una superficie plástica sólo se puede llamar bactericida cuando el 100% de las bacterias son eliminadas, es decir, que no hay supervivientes. Esto se determina por el procedimiento de ensayo ISO 22196 y se cuantifica a través de la norma biocida EN 1040.

CS Acrovyn® Bactericida es el único sistema de protección mural del mercado auténticamente bactericida.

...*Staphylococcus aureus* (positive control) showed a 5 logarithms reduction of the bacterial activity was also excellent (bactericidal) against tubercular bacterium). activities against important bacteria...

ISO
22196

EN
1040



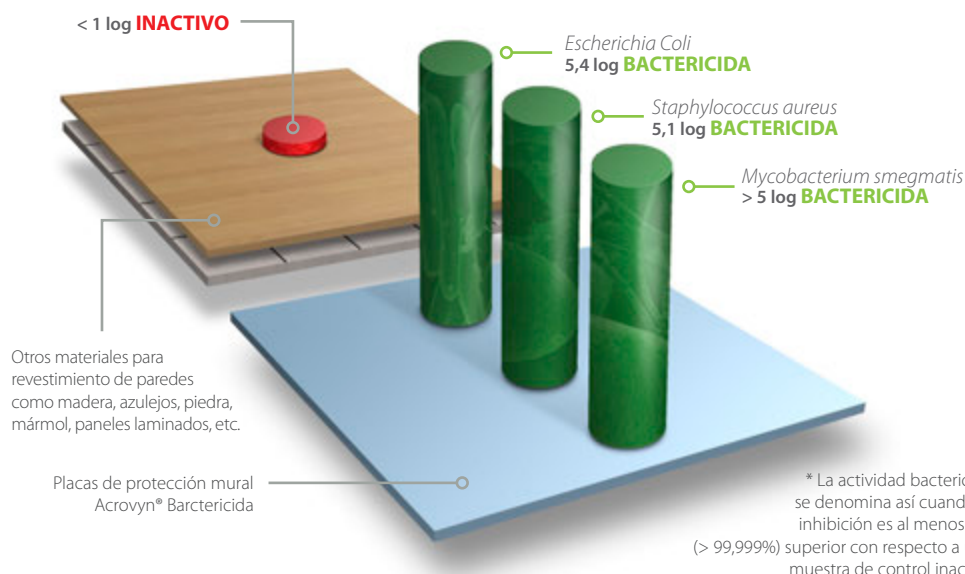
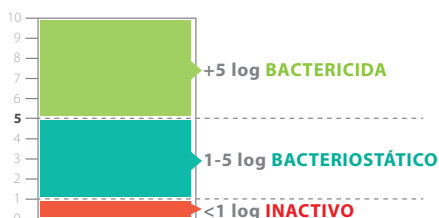


Acrovyn®

CS ACROVYN® BACTERICIDA

El único sistema de protección mural que ha sido probado y **certificado por sus propiedades bactericidas**

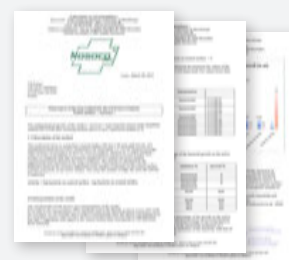
Inhibición bacteriana comparada con materiales inactivos



Las bacterias que se asientan sobre una superficie Acrovyn® Bactericida mueren en un tiempo máximo de 24 horas.



Nosoco.Tech, una prestigiosa institución que investiga las propiedades anti-microbianas, ha testado y certificado Acrovyn® Bactericida.



Testado con las 7 bacterias hospitalarias y alimentarias más comunes

Escherichia Coli



Actividad en log: 5,4 log
Inhibición: 100%
Supervivencia: 0%
Clasificación: **Bactericida**

Staphylococcus aureus



Actividad en log: 5,1 log
Inhibición: 100%
Supervivencia: 0%
Clasificación: **Bactericida**

Mycobacterium smegmatis



Actividad en log: >5 log
Inhibición: 100%
Supervivencia: 0%
Clasificación: **Bactericida**

SARM



Actividad en log: 3,92 log
Inhibición: 99,99%
Supervivencia: 0,01%
Clasificación: **Bacteriostática**

Salmonella Enteridis



Actividad en log: 4,1 log
Inhibición: 99,99%
Supervivencia: 0,01%
Clasificación: **Bacteriostática**

Listeria monocytogenes



Actividad en log: 2,661 log
Inhibición: 99,5%
Supervivencia: 0,5%
Clasificación: **Bacteriostática**

Enterococcus sp.



Actividad en log: 2,28 log
Inhibición: 99,5%
Supervivencia: 0,5%
Clasificación: **Bacteriostática**

Interpretación de los resultados de las pruebas de la Norma ISO 22196

La norma ISO 22196 describe un método estándar para medir las propiedades anti-bacterianas de las superficies de plástico, pero no ofrece ninguna interpretación de los resultados.

La norma biocida EN 1040, se puede utilizar para interpretar la actividad anti-bacteriana determinada por la norma ISO 22196:

bactericida: 5 o más
bacteriostático: entre 5 y 1
inactivo: menor que 1



← Revestimiento **completo de pared Acrovyn® Bactericida** en un quirófano.

↓ Revestimiento de **Acrovyn® Bactericida** a media altura en los pasillos de un hospital.



Revestimiento de **Acrovyn® Bactericida** a media altura en la pared de un pasillo curvo de un hospital.

Revestimiento de **Acrovyn® Bactericida** a media altura en una sala de cirugía.





- 1 | Placa de protección Acrovyn by Design®
- 2 | Placa de picaporte y protección inferior de puerta Acrovyn®
- 3 | Revestimiento de pared integral con Acrovyn by Design®
- 4 | Pasamanos y parachoques Acrovyn® HRB35

Sugerencia de aplicación

Máxima protección con innumerables opciones

> Acrovyn by Design® también puede servir como un excelente vehículo de comunicación visual.

Aproveche el revestimiento de sus paredes para destacar la imagen de su empresa: logotipos, gráficos, anuncios o todo tipo de indicadores. Personalice su entorno con originalidad.

INDICADORES



Impresión digital y protección mural unidos

¡Larga vida a la creatividad!

Imágenes y colores pueden influir en la mejora de la salud de los pacientes. Sin embargo, los materiales gráficos tradicionales son demasiado frágiles para resistir al desgaste del uso de las instalaciones. Acaban siendo una molestia continua de arreglos y sustituciones.

Acrovyn by Design® da un giro de 180° en la decoración y protección mural. Una novedad que ofrece infinitas posibilidades creativas, al tiempo que garantiza una larga vida a sus diseños y paredes.

Acrovyn by Design® se realiza incrustando la impresión digital de alta resolución entre placas Acrovyn® ultra-resistentes.

CS ACROVYN BY DESIGN®



SEÑALIZACIÓN



MENSAJES



**Duro por fuera,
verde por dentro**

> Acrovyn by Design® está fabricado sin PVC, PBT, BPA ni halógenos.



Acrovyn®

CS ACROVYN BY DESIGN®

CS Acrovyn by Design® cuida su imagen y bolsillo

Los materiales habituales para la decoración de paredes se dañan con facilidad, lo que hace necesarias frecuentes –y costosas– sustituciones. Acrovyn by Design® protege sus paredes y su bolsillo, proporcionándole un gran ahorro con una protección impecable que se mantiene durante años como el primer día.

La tecnología de Acrovyn by Design®

Acrovyn by Design® produce impactantes pero ultra-resistentes imágenes, impresas con tecnología de última generación y protegidas con láminas transparentes de Acrovyn®.

1 mm capa de protección transparente Acrovyn®

0,2 mm capa de impresión digital de alta resolución

0,3 mm protección posterior Acrovyn®



Resistente a las rayaduras



Fácil de limpiar



Resistente al impacto



Resistencia química

Si queda bien en la pared, quedará genial en cualquier puerta



| DIBUJOS INFANTILES |



| EFECTO MADERA |



| NATURALEZA |



| FONDOS ABSTRACTOS |



| TEXTURAS |



| FOTOGRAFÍA |



| SEÑALIZACIÓN |



| COLORES |



| SEÑALIZACIÓN |



| PIEDRA |

Cómo hacer un pedido de CS Acrovyn by Design®



ESPECIFICACIONES ACROVYN BY DESIGN®

Le pediremos las medidas del área de la pared y una idea básica del diseño que desea. No se preocupe por nada, porque le ayudaremos en cada paso.



CREACIÓN DE IMÁGENES

Si no dispone de un diseño propio, pero quiere disfrutar de Acrovyn by Design®, podemos comprar las imágenes o crear un diseño exclusivo para Usted.



REVESTIMIENTO

Utilizamos el número de paneles Acrovyn® que sean necesarios para garantizar que su diseño se ajuste perfectamente a la pared.



IMPRESIÓN

Nuestro hardware de impresión de gran formato en alta resolución y el software de gestión del color garantizan un resultado perfecto con auténtica fidelidad cromática.



INSTALACIÓN

Recibirá los paneles listos para ser instalados con el sistema adhesivo de su elección.



← Los cabeceros **Acrovyn by Design**® protegen la pared y hacen más agradable la estancia en esta habitación de hospital.

↓ Un alegre revestimiento de pared **Acrovyn by Design**® decora y protege las paredes de este hospital infantil.



↓ Un magnífico diseño naturalista da vida a la zona de ascensores, con un revestimiento completo creado con **Acrovyn by Design**®.



↑ Los diseños de **Acrovyn by Design**® protegen las paredes de esta sala de espera con gran imaginación y frescura.



- 1 | Placa parcial Acrovyn® de media luna
- 2 | Protección de puerta a media altura, con diseño personalizado en placa Acrovyn®
- 3 | Banda de protección TP 200

Sugerencia de aplicación

Entre por una puerta sin protección y saldrá perdiendo

> **Las puertas Acrovyn® son mucho más rentables a largo plazo.** El precio de una puerta se va incrementando con costes de mantenimiento y reparaciones con los que no contaba. Estudios comparativos del ciclo de vida de varias puertas y sus costes finales, durante un periodo de 10 años, confirman el ahorro sustancial de las puertas Acrovyn®.



CS Acrovyn® le abre las puertas al futuro

Las puertas CS Acrovyn® llegan mucho más lejos

El contrachapado de madera y el laminado de alta presión no tienen la fortaleza de Acrovyn® y se estropean con el tiempo. Las puertas Acrovyn® resisten, sin desgastarse, el vertiginoso ritmo de decenas de miles de hospitales en todo el mundo, proporcionando un gran ahorro en costes de mantenimiento y reparaciones.

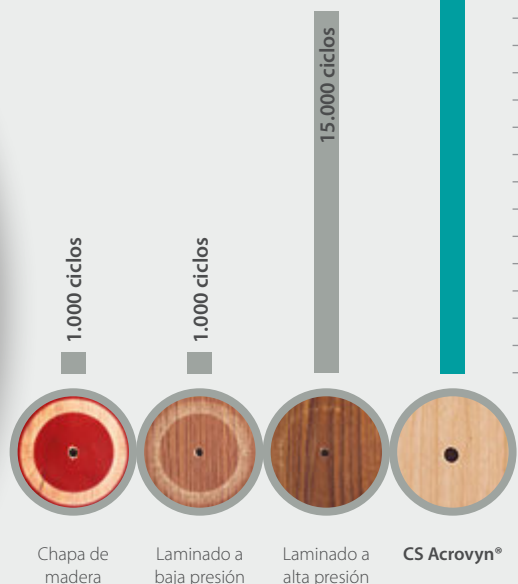
Pero la protección es solamente un aspecto. Las puertas Acrovyn® dan color y estilo a sus instalaciones con sus infinitas posibilidades de diseño.



PROTECCIÓN DE PUERTAS

El test Taber no miente

> Esta prueba, estándar de la industria para verificar la abrasión, ha demostrado que las puertas protegidas con Acrovyn® son mucho más resistentes que otras sin protección, soportando golpes y maltratos durante mucho más tiempo, sin mostrar roturas ni desgaste. Se muestran fotos reales de la prueba.



Una puerta protegida con CS Acrovyn® se conserva como el primer día

A partir de los seis meses de uso, en la mayoría de las puertas comienzan a aparecer los primeros signos de desgaste y los consiguientes gastos de mantenimiento e, incluso, de sustitución.

Las puertas protegidas con Acrovyn® conservan su apariencia, durante muchos años, tan impecable como el primer día.

Puertas Acrovyn®



APARIENCIA



MANTENIMIENTO



HIGIENE



Puertas sin protección

Las puertas insuficientemente protegidas envejecen rápidamente, mostrando arañazos, rayaduras y otros signos de deterioro.



Las reparaciones de las abolladuras son muy caras y, en ocasiones, incluso es necesario reemplazar la puerta completa.



Abolladuras, arañazos y grietas en las puertas son un escondite perfecto para las bacterias, donde se resguardan inmunes a los procedimientos de limpieza.



> Placas zonales para puertas

Las placas zonales son idóneas para la protección de las áreas de empuje de las puertas batientes y de los espacios que rodean las picaportes y cerraduras de las puertas convencionales.



02. Arco



03. Baja



04. Horizonte



01. Arco con banda

NEW



05. Ciudad

NEW



06. Concha

NEW



07. Taza

NEW



08. Cuadrados

NEW



09. Cascada



10. Cuarto de luna



11. Media luna



12. Diseños personalizados

Proteja sus puertas con estilo y color

> Puerta con revestimiento decorativo parcial (1 color)

Las puertas sufren un mayor daño por su parte inferior y en las zonas que rodean la manilla y la cerradura. Un revestimiento parcial protege esas áreas con eficiencia, al tiempo que decora con estilo.

NEW



01. Números



02. Pradera



03. Duna



04. Ola



05. Oasis



06. Cuarto de Flor



07. Cascada



08. Nube

NEW



09. Hombres

NEW



10. Mujeres



11. Cañón



12. Diseños personalizados

> Puerta con revestimiento decorativo parcial (2 colores)

El revestimiento de puerta a dos colores le ofrece una protección eficaz y una moderna decoración que hace destacar el diseño de interiores.

NEW



01. Delfín

NEW



02. Media luna en dos colores

NEW



03. Cascada bicolor

NEW



04. Ondas bicolor

NEW



05. Hombres

NEW



06. Mujeres

NEW



07. Cuadrados bicolor

NEW



08. Cuadrados en cruz

NEW



09. Árbol

NEW

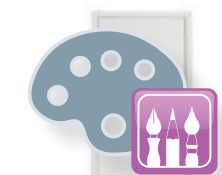


10. Sol y nubes

NEW



11. Manchas



12. Diseños personalizados

Puertas que resisten el paso del tiempo

El contrachapado de madera y el laminado de alta presión no tienen la durabilidad ni la excelente resistencia al impacto de Acrovyn[®]. Por esta razón, Acrovyn[®] ha sido elegido por decenas de miles de hospitales y escuelas en todo el mundo.



Resistencia a las rayaduras



Fácil de limpiar



Resistente al impacto



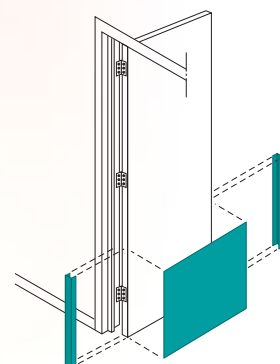
Resistencia química

PLACA BÁSICA CON PERFIL EN U

Recomendado para puertas de uso muy frecuente.

Los cantos de la puerta están protegidos por perfiles termoformados en U. Ambas caras de la puerta están revestidas con placas cortadas a medida y con los cantos biselados.

Los cantos de la puerta deben ser rebajados al grosor correspondiente a la placa Acrovyn[®].

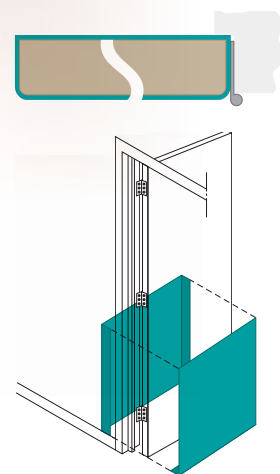


APLICACIÓN ESPECIAL PARA LUGARES HÚMEDOS

Especialmente diseñada para ubicaciones húmedas.

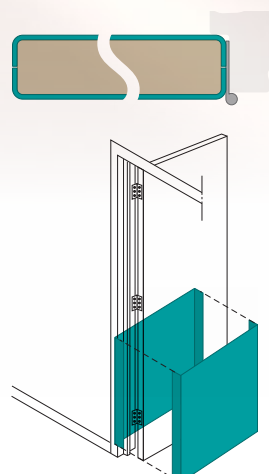
Una placa termoformada en U protege una cara y ambos cantos de la puerta. Otra placa termoformada en L protege la otra cara y la parte inferior de la puerta.

Para ser utilizado con pegamento MSP 108.



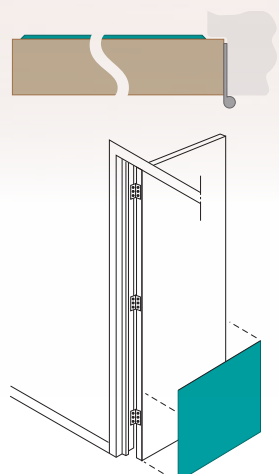
DOS PIEZAS TERMOFORMADAS EN U

Una protección completa hecha de dos piezas termoformadas en U. Los cantos y la superficie de la puerta quedan perfectamente protegidos.



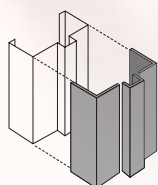
PROTECCIÓN SENCILLA

Una protección de puerta sencilla pero efectiva y fácil de aplicar. Ideal para reformas.



PROTECCIÓN DE MARCOS

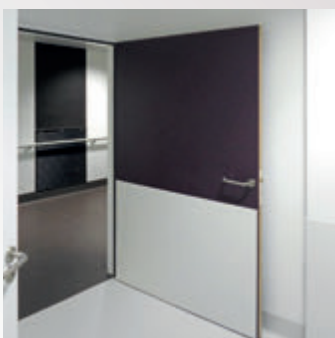
Las placas Acrovyn[®] se cortan con las dimensiones exactas de los marcos metálicos o de madera. Después son termoformadas en las unidades necesarias para mayor protección de jambas y marcos.





Revestimiento de puerta **Acrovyn®** a media altura en un color a juego.

Revestimiento de puerta **Acrovyn®** con contraste de colores a media altura.



↑ En esta puerta se utilizó **Acrovyn by Design®** para la parte izquierda y una placa **estándar Acrovyn®** para la derecha.

↓ El **corte personalizado** de las placas de **Acrovyn®** dan como resultado una original y alegre protección.



← El recorte de la silueta del número de habitación deja al descubierto la superficie de madera de la puerta. Un elegante revestimiento completo de **Acrovyn®**





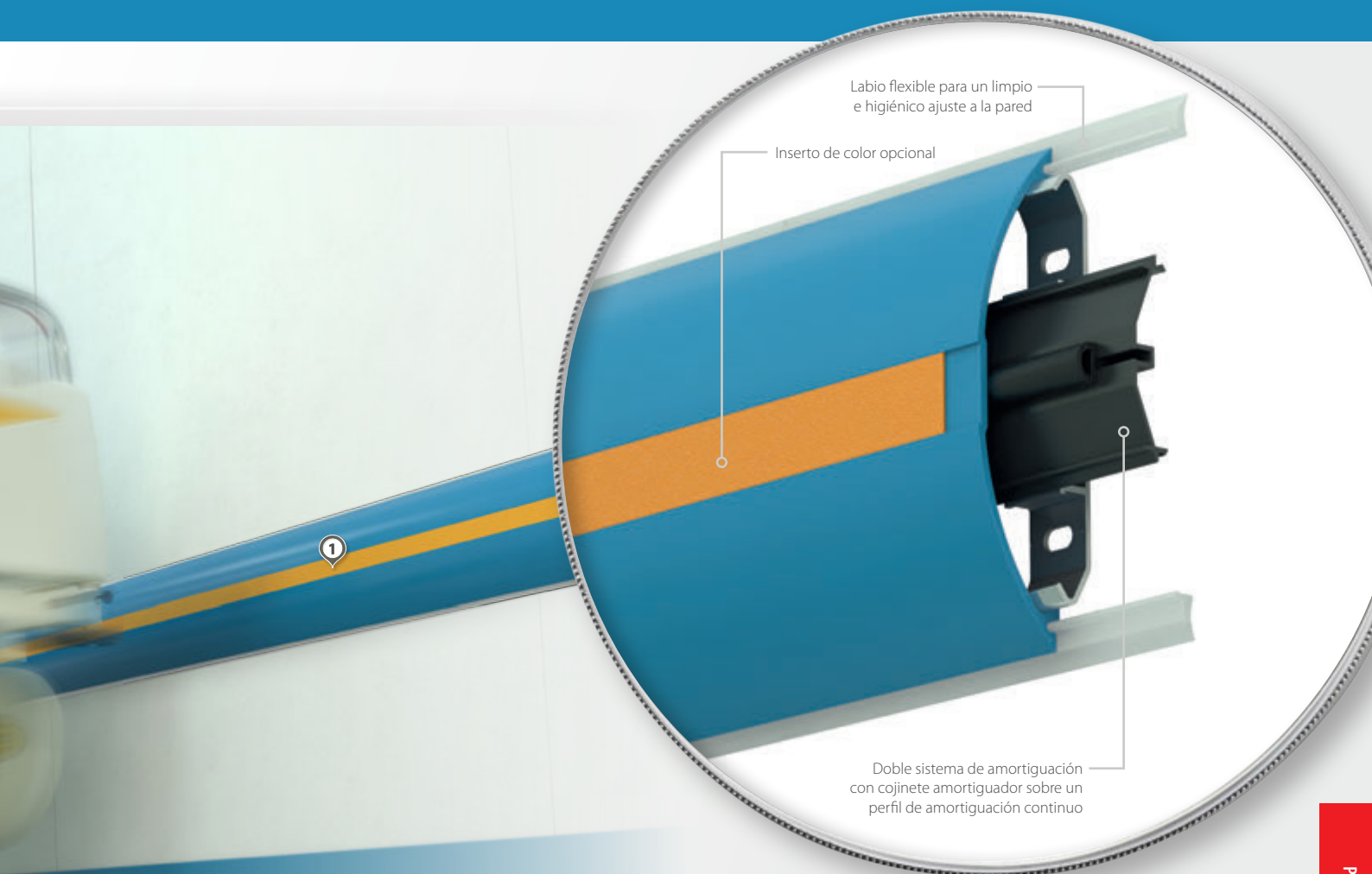
- 1 | Parachoques Aronde 170
- 2 | Rodapié TP 150

Sugerencia de aplicación

Un parachoques diferente para cada necesidad

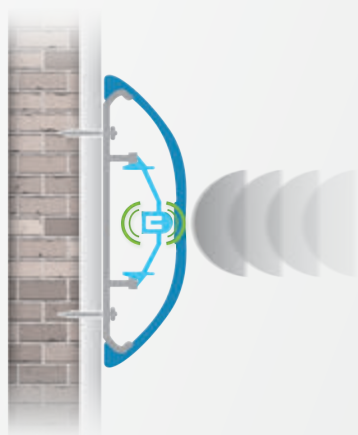
- > Disponemos de una innovadora variedad de parachoques que mantendrán sus instalaciones en perfectas condiciones. La solución ideal para cualquier necesidad de protección mural.

Sólo la mejor protección es siempre suficiente



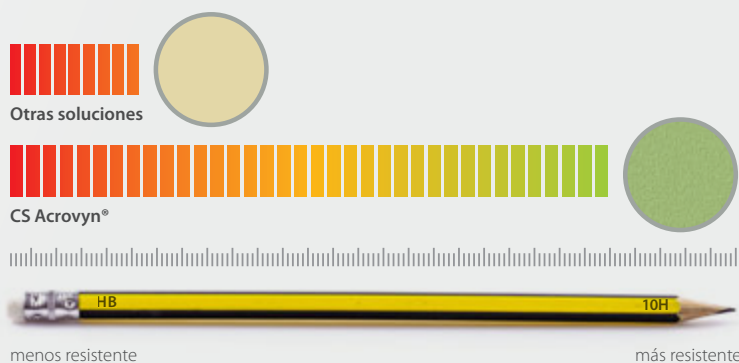
Los parachoques CS Acrovyn® son los únicos que absorben los golpes sin transmitir la fuerza a la pared

Detrás de la elegancia de los parachoques Acrovyn® se ocultan amortiguadores diseñados con la más avanzada ingeniería y materiales de primera calidad, para proporcionar la máxima resistencia al impacto donde más se necesita.



Una amortiguación incomparable

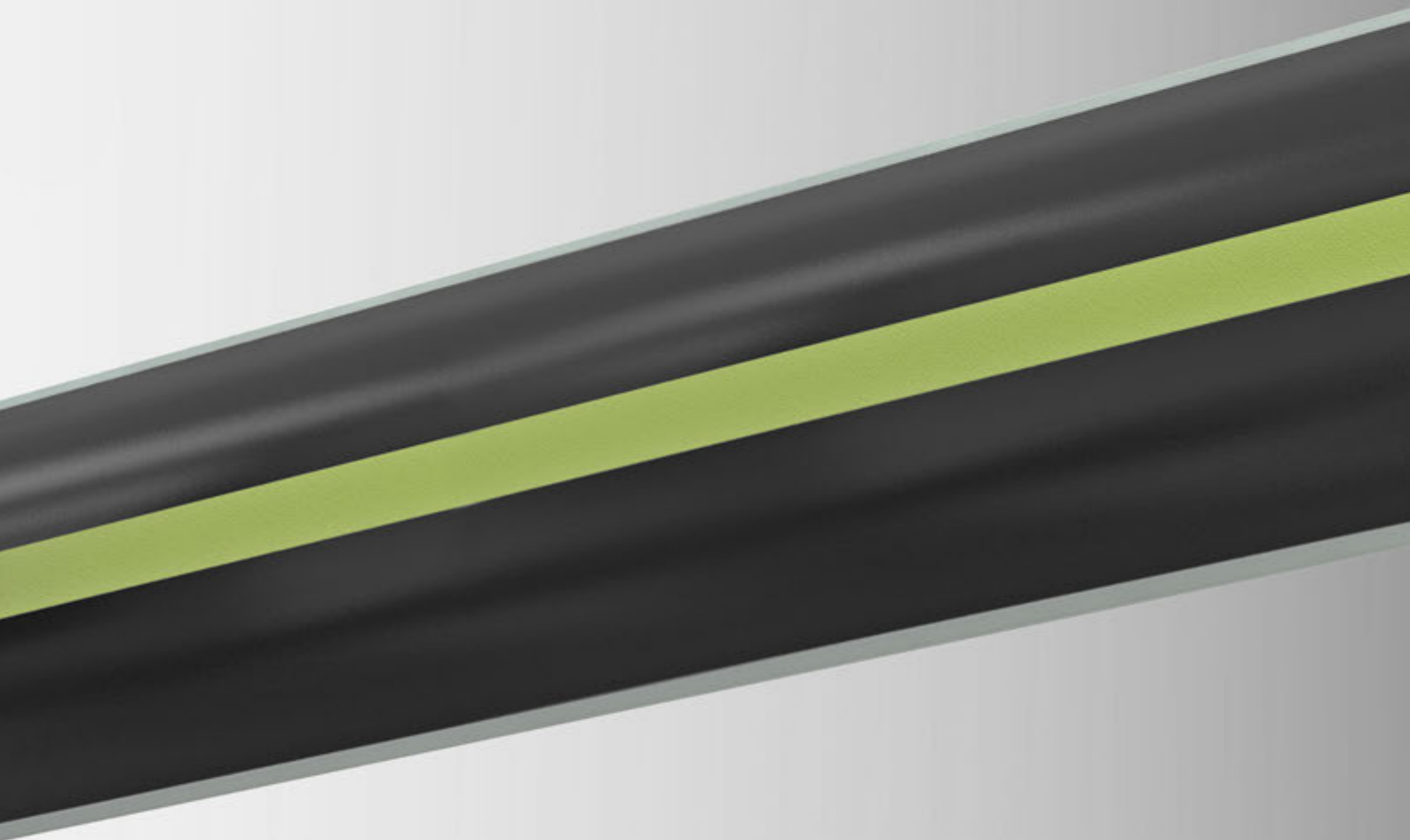
> Los parachoques Acrovyn® absorben la fuerza del impacto deformándose y recuperando inmediatamente su forma original. Sus amortiguadores internos disipan la energía a lo largo del parachoques y la alejan de los anclajes, impidiendo su aflojamiento o rotura.



Nuestra exclusiva textura CS Acrovyn® encubre mejor los arañazos

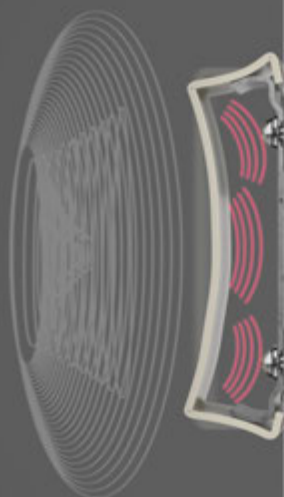
> Acrovyn® es altamente resistente a las rayaduras, pero si se produce un rasguño, nuestra textura lo oculta mucho mejor, preservando su aspecto.

Si le fascina el **exterior**...



La ausencia de amortiguadores o el mal diseño de los mismos ...

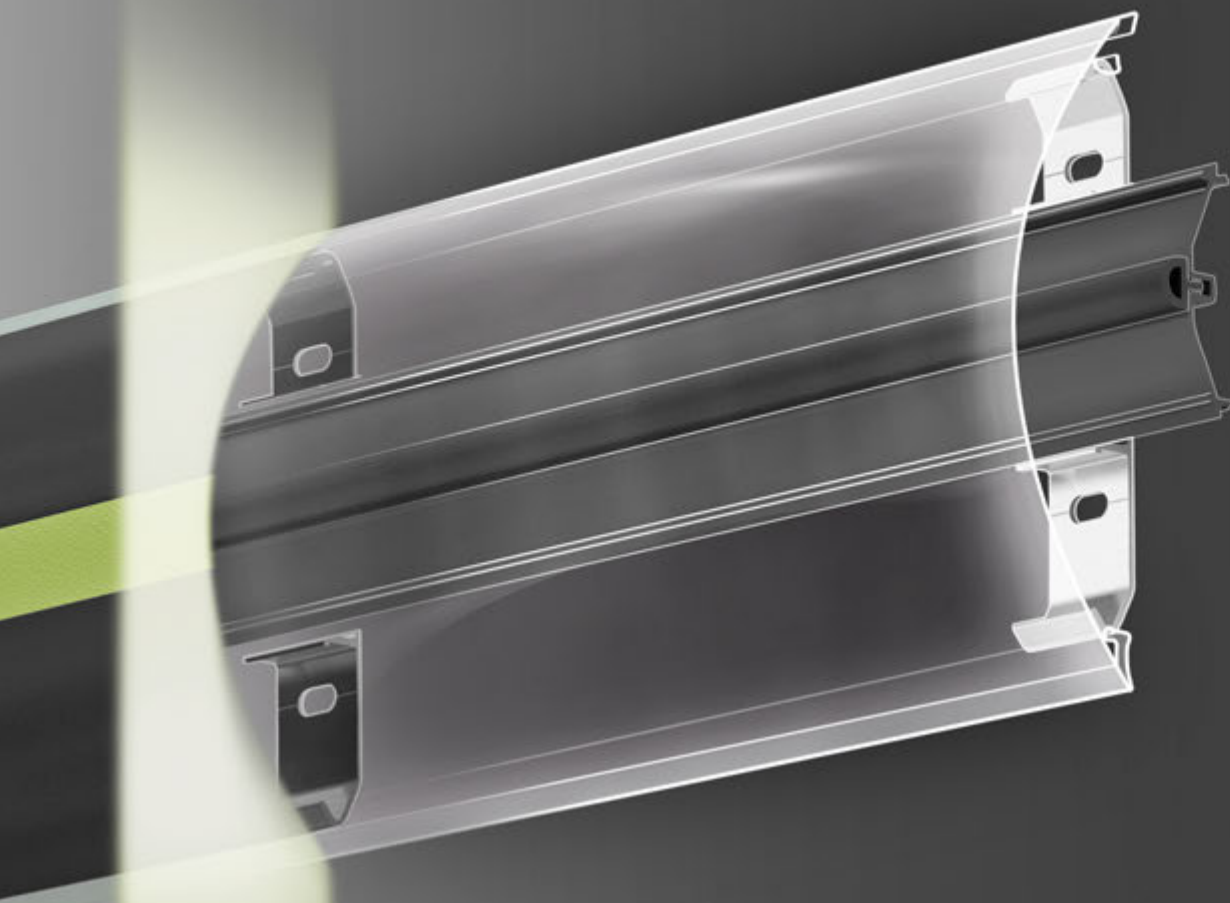
PARACHOQUES COMÚN



PARACHOQUES CS ACROVYN®



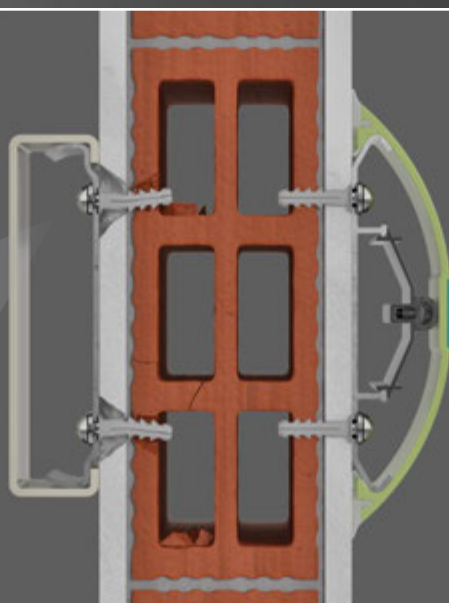
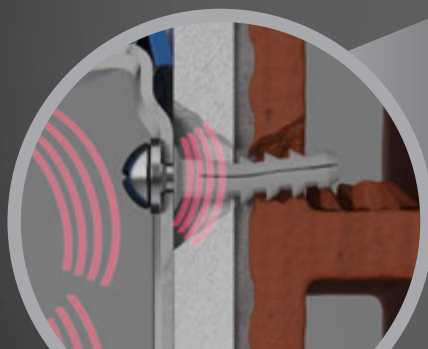
Un cojinete vinílico sobre el amortiguador continuo disipa incluso los impactos más violentos...



... el **interior** le gustará aún más

Los parachoques Acrovyn® son un regalo para la vista, pero hay mucho más bajo su envoltorio. A diferencia de otros, sólo los parachoques Acrovyn® están provistos de resistentes amortiguadores internos que canalizan la fuerza de los impactos lejos de la pared y de sus anclajes, garantizando una protección fiable, con una apariencia impecable durante toda su vida útil.

... provocan que los anclajes se aflojen o rompan, dañando finalmente la pared y causando costosas reparaciones.



... transmitiendo las fuerzas de impacto lejos de la pared y de los anclajes, proporcionando una larga y fiable protección a sus instalaciones.



← La protección extra ancha **TP300** protege la parte inferior de la pared. Los **esquineros SSM 20** combinan con el **parachoques HRB 20**, definiendo en su conjunto el concepto de protección integral.



↑ Los **parachoques SCR80 y SCR50** protegen las paredes del equipamiento móvil de los hospitales.

← **SCR80, esquineros SSM20 TP** se han utilizado en el pasillo de este hospital para proteger puertas y paredes.





↑ | **Parachoques SCR50**
colocados a baja y media
altura proporcionan una
discreta pero muy eficiente
protección mural.

← | **Parachoques Aronde 170**
montado a media altura. Los
insertos decorativos en color
también pueden ser utilizados
como guías de orientación.



← | Las elegantes curvas
del **parachoques
SCR80** abrazan
discretamente la pared,
al tiempo que ofrecen
una efectiva protección
contra los impactos de
los equipos móviles del
hospital.

SCR80M | ACROVYN®

Un elegante perfil curvo con una impresionante protección contra impactos

- El recubrimiento Acrovyn® está dispuesto sobre un perfil de aluminio continuo para ofrecer la máxima resistencia en aplicaciones que necesitan un refuerzo extra (SCR80M)
- Disponible en versión económica, con un retén de fijación de aluminio cada 500 o 600 mm (SCR80)
- El recubrimiento Acrovyn® se flexiona durante el impacto, neutralizando la fuerza
- Un perfil de amortiguación continuo en su interior proporciona una mayor protección contra impactos

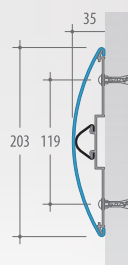


4.000x203x35 mm

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Tapa de terminación estándar
- Inserto decorativo en negro
- Ángulo externo 90°
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=384

SCR80M | EFECTO MADERA, METAL PULIDO Y CARBÓN

Colores y texturas naturales para una resistente protección contra impactos

- El recubrimiento Acrovyn® está dispuesto sobre un perfil de aluminio continuo para ofrecer la máxima resistencia en aplicaciones que necesitan un refuerzo extra (SCR80M)
- Disponible en versión económica, con un retén de fijación de aluminio cada 500 o 600 mm (SCR80)
- El recubrimiento Acrovyn® se flexiona durante el impacto, neutralizando la fuerza
- Un perfil de amortiguación continuo en su interior proporciona una mayor protección contra impactos

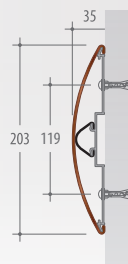
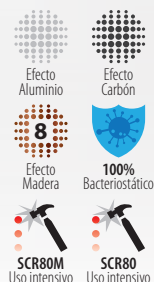


4.000x203x35 mm

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Tapa de terminación estándar
- Inserto decorativo en gris
- Ángulo externo 90°
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=384



SCR80 - SCR80M



SCR50 - SCR50M

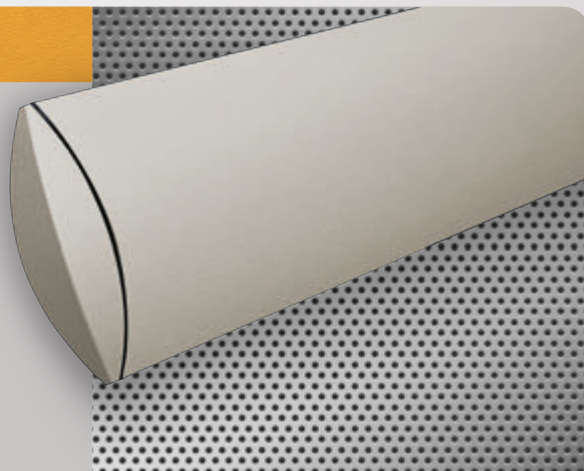


FR225

SCR50M | ACROVYN®

De aspecto delicado, resiste un uso intensivo

- El recubrimiento Acrovyn® está dispuesto sobre un perfil de aluminio continuo para ofrecer la máxima resistencia en aplicaciones que necesitan un refuerzo extra (SCR50M)
- Disponible en versión económica, con un retén de fijación de aluminio cada 500 o 600 mm (SCR50)
- El recubrimiento Acrovyn® se flexiona durante el impacto, neutralizando la fuerza
- Un perfil de amortiguación continuo en su interior proporciona una mayor protección contra impactos



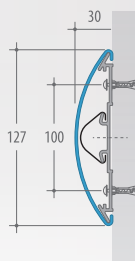
4.000x127x27 mm

CARACTERÍSTICAS



ACCESORIOS

- Tapa de terminación estándar con inserto decorativo en negro
- Ángulo externo 90°
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=387

FR225 | ACROVYN®

Discreto y ligero paragolpes de máxima confianza

- El recubrimiento Acrovyn® está dispuesto sobre un perfil de aluminio continuo
- Perfil bajo de forma curva
- El recubrimiento Acrovyn® se flexiona durante el impacto, neutralizando la fuerza



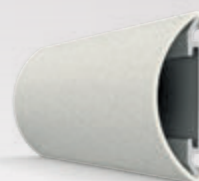
4.000x57x19 mm

CARACTERÍSTICAS



ACCESORIOS

- Tapa de terminación estándar con inserto decorativo negro
- Ángulo externo 90°

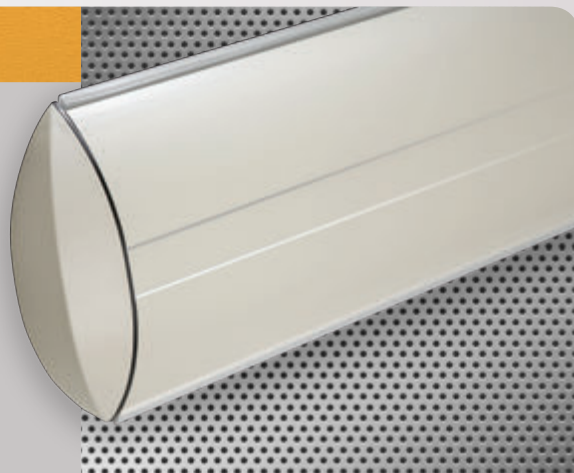


MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=388

ARONDE170 | ACROVYN®

Un diseño versátil para aplicaciones exigentes

- Versión de alta resistencia con perfil amortiguador continuo de vinilo y retenes de fijación de aluminio cada 500 o 600 mm (ARONDE 170)
- Versión económica montada con retenes de fijación de aluminio cada 500 o 600 mm (ARONDE 170E)
- Labio de terminación flexible para asegurar un sellado higiénico a la pared
- Los insertos decorativos permiten crear elegantes combinaciones y sistemas de orientación por colores en los edificios



4.000x170x35 mm

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Tapa de terminación estándar
- Ángulo externo 90°
- Pletina de unión
- Insertos decorativos en 40 colores

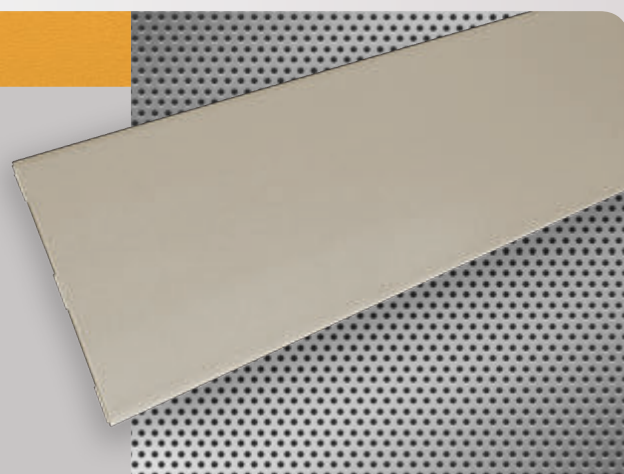


MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6867

TP100-150-200-300 | ACROVYN®

Ligero paragolpe que maximiza el espacio del pasillo al tiempo que ofrece una fiable protección ante impactos y rayaduras

- Disponible en cuatro alturas diferentes para adaptarse a sus necesidades
- Sus bordes redondeados proporcionan un acabado perfecto a la pared
- Instalación rápida y sin esfuerzo, gracias a las tiras adhesivas aplicadas en fábrica (opcional)

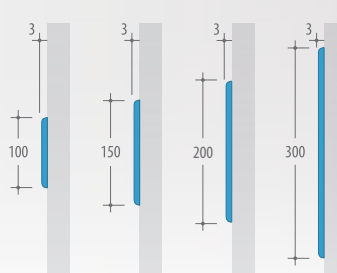


4.000x100x3 mm
4.000x150x3 mm
4.000x200x3 mm
4.000x300x3 mm

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Esquinas internas o externas
- Tiras adhesivas opcionales



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=390



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



ARONDE170 - 170E



TP100-150-200-300



BL 40/104



BL HRB4C/169

BL 40/104 | ACROVYN®

Localizador de cama al más alto nivel de la gama de protectores

- Recubrimiento Acrovyn® sobre un tubo de aluminio continuo
- Se suministra con tapones de terminación Acrovyn® y ménsulas de fijación de acero inoxidable
- Se entrega listo para instalar, en piezas de 700 mm para un montaje vertical

NUEVO

700x104x40 mm

CARACTERÍSTICAS



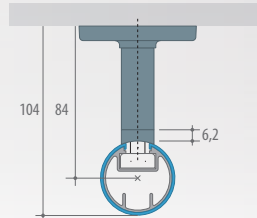
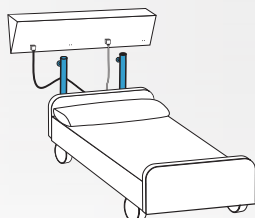
Colores Acrovyn®



Acrovyn® Bacteriostático



Uso moderado



MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=8515

BL HRB4C 76/174 | ACROVYN®

Extrema protección para cabeceros de cama

- El recubrimiento Acrovyn® está dispuesto sobre un perfil de aluminio continuo
- Amortiguadores internos para una mayor absorción del impacto
- Se suministra con tapas de terminación Acrovyn® y ménsulas de fijación de Acrovyn® (76 mm) o de acero inoxidable (174 mm)
- Se entrega listo para instalar, en piezas de 700 mm para un montaje vertical

CARACTERÍSTICAS



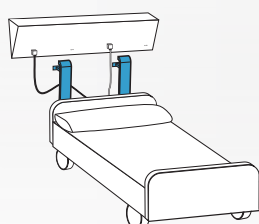
Colores Acrovyn®



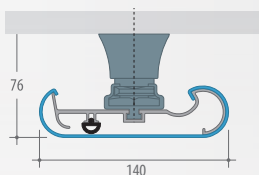
100% Bacteriostático



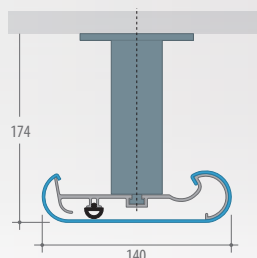
Uso intensivo



Ménsula de fijación Acrovyn®



Ménsula de fijación de acero inoxidable



NUEVO

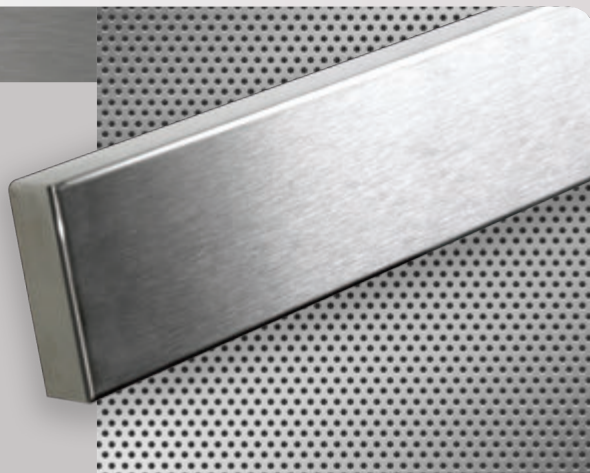
700x140x76 mm
700x140x174 mm

MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=2571

CRS100-150-200 | ACERO INOXIDABLE

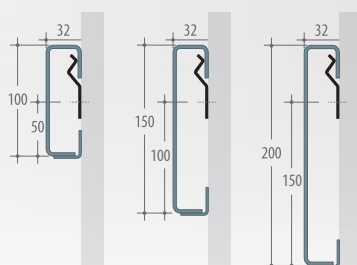
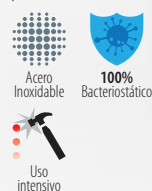
Resistente parachoques de acero inoxidable diseñado para ambientes ultra limpios

- Kit prefabricado y listo para instalar, con clips de anclaje superiores e inferiores pre-taladrados.
- Grosor del perfil: 1,2 mm
- Acero inoxidable cepillado, apto para la manipulación de alimentos (304 L)



3.000x200x32 mm
3.000x150x32 mm
3.000x100x32 mm

CARACTERÍSTICAS



ACCESORIOS

- Tapas de terminación cerradas y soldadas

MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6869

LLRSS | ACERO INOXIDABLE

Resistente tubo de acero inoxidable, idóneo para proteger grandes ventanales, mobiliario o paredes

- Tubo de acero inoxidable con ménsula de fijación de acero inoxidable
- Apto para montajes en suelo o pared
- Acero inoxidable cepillado

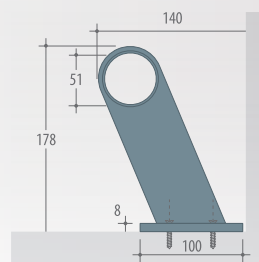
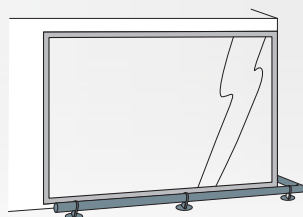
CARACTERÍSTICAS



3.000x51x51 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación con pletina base de acero inoxidable
- Tapa de terminación, con vuelta a la pared
- Ángulo externo
- Ángulo interno
- Tapón
- Pletina de unión



MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=395



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



SERIE CRS



LLRSS



PP76

PP76 | ACERO INOXIDABLE

Poste de acero inoxidable diseñado para proteger dispositivos, esquinas y puertas

- Diseñado para montaje en el suelo, con embellecedor para ocultar las fijaciones
- Acero inoxidable cepillado



900x200 mm, Ø 76 mm

CARACTERÍSTICAS



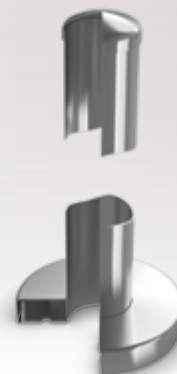
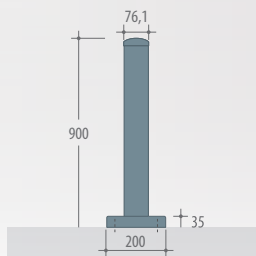
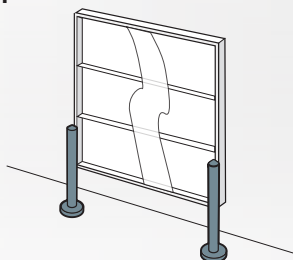
Acero
Inoxidable



100%
Bacteriostático



Uso
intensivo



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=2543

PROTECCIÓN DE ÁNGULOS | ACERO INOXIDABLE

Resistente protector de acero inoxidable, diseñado para proteger las esquinas inferiores del mobiliario rodante

- Tubo de acero inoxidable con pletinas de anclaje
- Acero inoxidable cepillado
- Su diseño combina con LLRSS

CARACTERÍSTICAS



Acero
Inoxidable



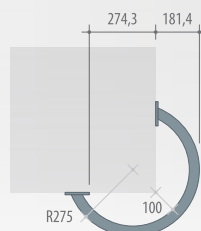
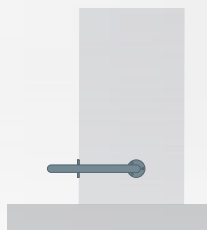
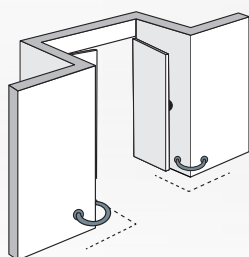
100%
Bacteriostático



Uso
intensivo



R 275mm, Ø 50 mm

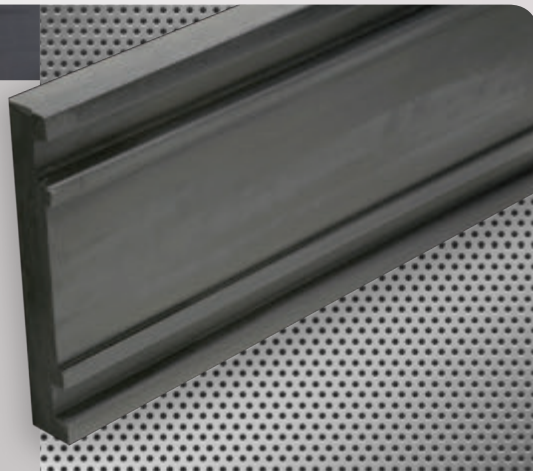




200W30 - 200W50 | ELASTÓMERO EPDM

Elastómero EPDM de 200 mm de altura, protección extrema para aplicaciones industriales

- Parachoques de elastómero extremadamente resistente
- Apto para aplicaciones interiores y exteriores
- Disponible en dos grosores para adecuarse a las necesidades de su proyecto



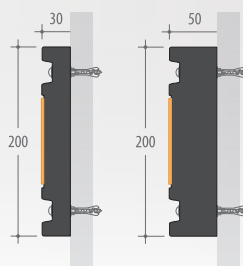
 **3.000x200x50 mm**
3.000x200x30 mm

CARACTERÍSTICAS



ACCESORIOS

- Inserto reflectante autoadhesivo



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=406

150W20 | ELASTÓMERO EPDM

Protección de elastómero de línea fina con fijaciones ocultas

- Parachoques de elastómero extremadamente resistente
- Inserto central para ocultar las fijaciones
- Suministrado con una banda interna de aluminio para reforzar el anclaje a la pared



 **3.000x150x20 mm**

CARACTERÍSTICAS



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=407



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



200W30 - 200W50



150W20



75D - 100D

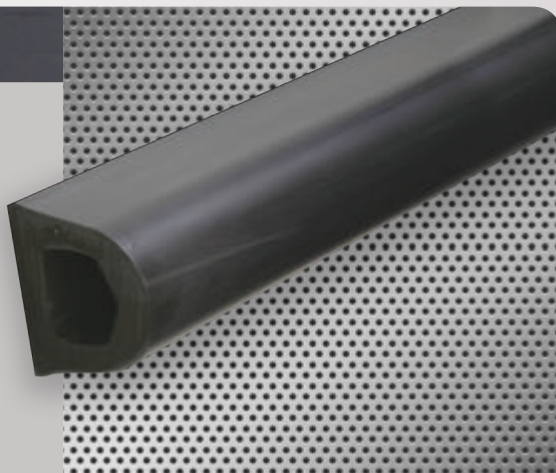


60B

75D-100D | ELASTÓMERO EPDM

Perfiles de absorción de choque en elastómero EPDM para interiores y exteriores

- Protección extremadamente resistente diseñada para una máxima absorción de impactos
- Disponible en dos tamaños para adaptarse a los requisitos del proyecto
- Gracias a su diseño hueco el parachoques flexiona durante el impacto, absorbiendo la fuerza



3.000x100x90 mm
3.000x75x67,5 mm

CARACTERÍSTICAS



Elastómero EPDM

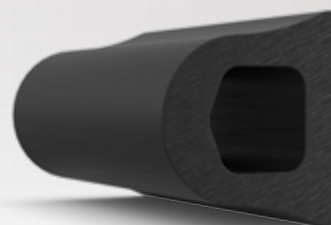
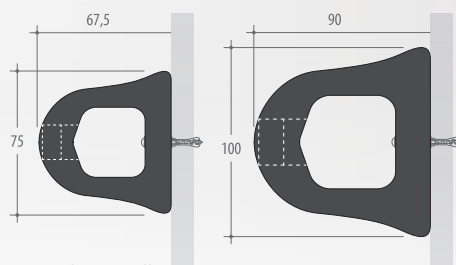


Uso extremo

ACCESORIOS

• Tapa de terminación

• Tapón cubretornillos



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=408

60B | ELASTÓMERO EPDM

Discreta protección en elastómero EPDM para aplicaciones interiores y exteriores

- Protección extremadamente resistente de elastómero EPDM
- Banda de fijación central continua en aluminio anodizado



3.000x60x30 mm

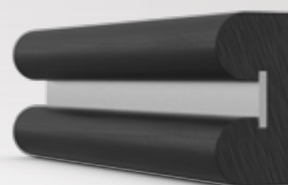
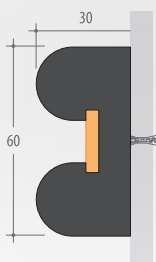
CARACTERÍSTICAS



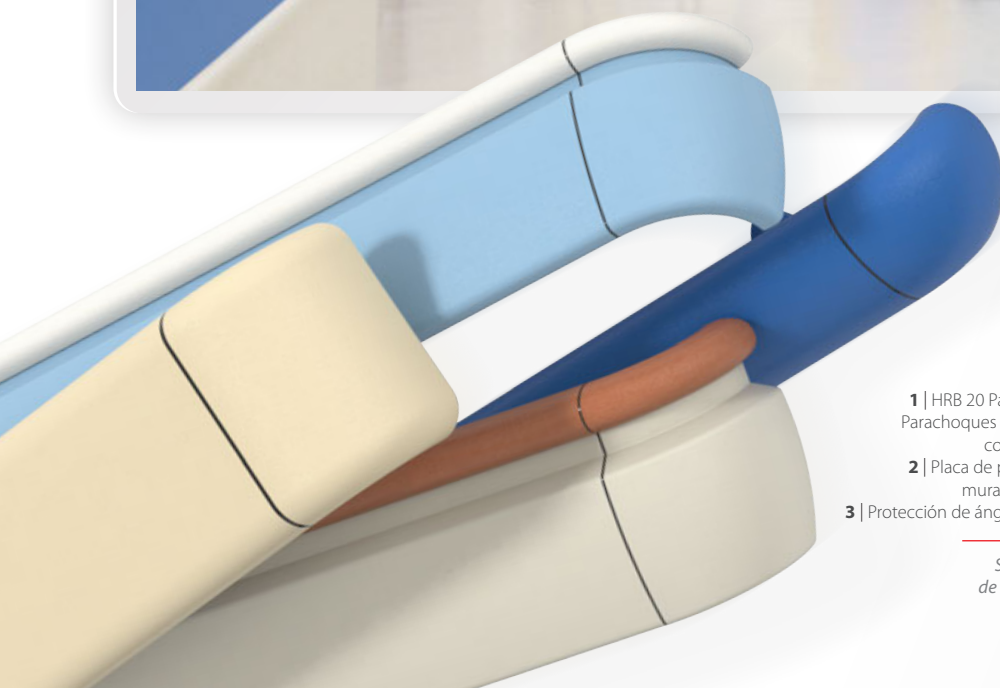
Elastómero EPDM



Uso intensivo



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=410



Amortiguadores integrados para una insuperable protección contra impactos

> La mayoría de los parachoques comunes no tienen amortiguadores y transfieren la fuerza de los impactos directamente a la pared, debilitando los accesorios de fijación que, finalmente, acaban por romperse.

Solamente los pasamanos-parachoques Acrovyn® integran amortiguadores que garantizan la dispersión y la disipación de la energía de los impactos.

- 1 | HRB 20 Pasamanos-Parachoques en colores combinados
- 2 | Placa de protección mural Acrovyn®
- 3 | Protección de ángulos SO50

Sugerencia de aplicación

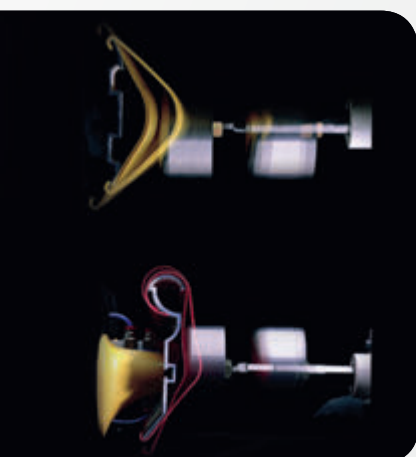
El diseño que une funcionalidad y belleza

Creamos tendencias para los que creen en la calidad

Nuestros pasamanos-parachoques han marcado tendencia y han definido los estándares de diseño y calidad en los que se miran los demás. Cuidadosamente diseñados para neutralizar los impactos, en lugar de transferirlos a la pared, mantendrán sus instalaciones en condiciones impecables.



PASAMANOS - PARACHOQUES

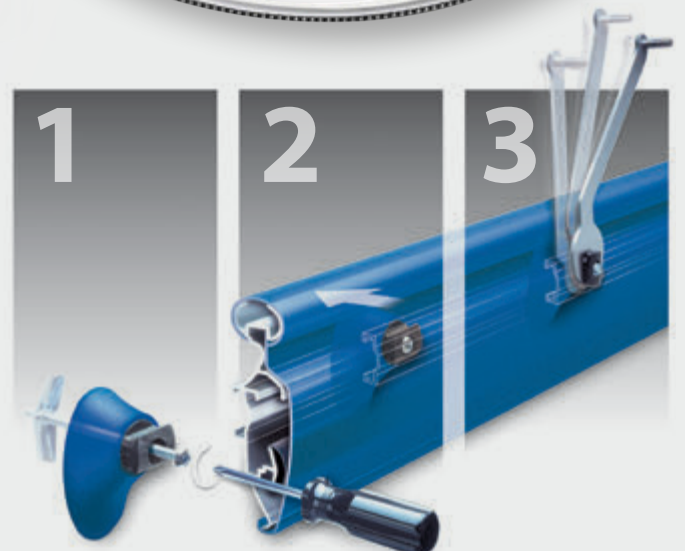


Instalaciones en la mitad de tiempo con Quick Install®

PASO 1: Fije a la altura apropiada de la pared los soportes Quick Install®.

PASO 2: Simplemente coloque el pasamanos sobre el soporte Quick Install®.

PASO 3: Gire un cuarto de vuelta la llave proporcionada para fijar el pasamanos en su sitio.





↑ El perfil **HRB20** ofrece el apoyo de un pasamanos a los pacientes, mientras protege las paredes de impactos. La parte inferior de la pared está protegida con TP300.





← El pasamanos-parachoques **HRB20** elegido en un color que contrasta con la pared.

↓ Los perfiles **HRB4C**, del mismo color que la pared y las placas de protección **Acrovyn®** colocadas a media altura, forman un discreto pero efectivo conjunto de protección mural.



← Se puede elegir la parte del pasamanos **HRB20** en colores distintos, así como en las texturas de madera y metal, para crear originales diseños bicolor.

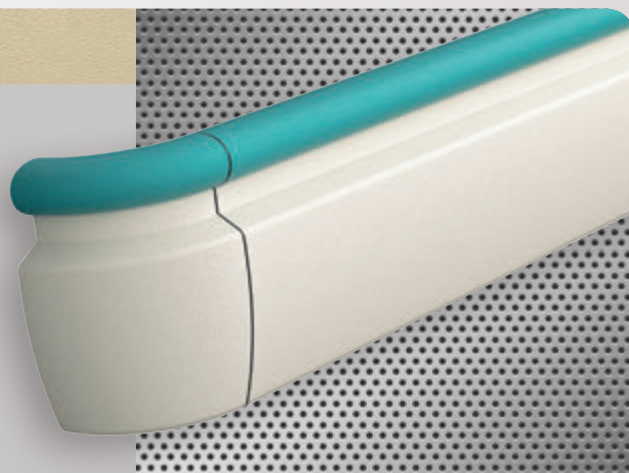
Una moderna composición | → de placas de color **Acrovyn®** a media altura con el pasamanos-parachoques **HRB35**.



HRB20 | ACROVYN®

Elegante y resistente conjunto de pasamanos y parachoques para espacios muy transitados

- Permite crear llamativas combinaciones de color que proporcionan un agradable contraste visual y resultan idóneas para diferenciar las distintas zonas en un hospital
- El pasamanos oval ofrece una superficie de agarre de 335°
- Recubrimiento Acrovyn® sobre perfil continuo de aluminio
- Amortiguador interno para una mayor protección contra impactos
- Fácil y rápido de instalar gracias al sistema de fijación Quick Install®

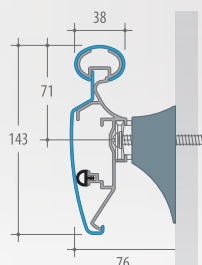


 **4.000x143x38 mm**

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación
- Tapa de terminación estándar
- Ángulos externos y esquinas especiales
- Pletina de unión
- Kit desmontable para patinillos de servicio
- Llaves "Quick Install"



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=134

HRB20 | ACROVYN® MADERA, METAL Y CARBÓN

Elegante y resistente conjunto de pasamanos y parachoques para espacios muy transitados

- Permite crear llamativas combinaciones de color que proporcionan un agradable contraste visual y resultan idóneas para diferenciar las distintas zonas en un hospital
- El pasamanos oval ofrece una superficie de agarre de 335°
- Recubrimiento Acrovyn® madera o metal para el pasamanos
- Amortiguador interno para una mayor protección contra impactos
- Fácil y rápido de instalar gracias al sistema de fijación Quick Install®

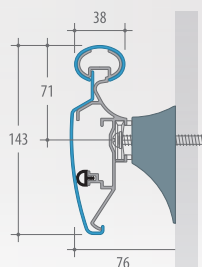


 **4.000x143x38 mm**

CARACTERÍSTICAS

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación
- Tapa de terminación estándar
- Ángulos externos y esquinas especiales
- Pletina de unión
- Kit desmontable para patinillos de servicio
- Llaves "Quick Install"



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=134



HRB20



HRB4C



HRB35

HRB4C | ACROVYN®

Funcional pasamanos-parachoques de diseño minimalista

- Recubrimiento Acrovyn® sobre perfil continuo de aluminio
- Amortiguador interno para una mayor protección contra impactos

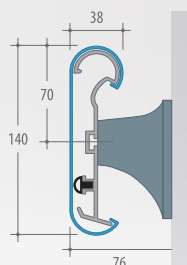


4.000x140x38 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación
- Tapa de terminación estándar
- Ángulos externos y esquinas especiales
- Ángulos internos y esquinas especiales
- Pletina de unión

CARACTERÍSTICAS

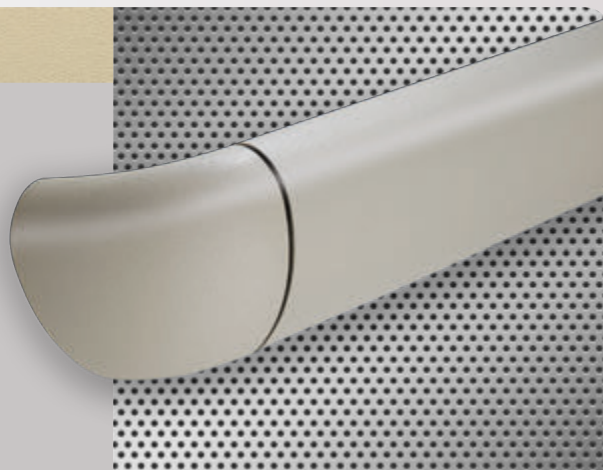


MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=371

HRB35 | ACROVYN®

Versátil conjunto de pasamanos y parachoques de líneas puras

- Pasamanos oval Acrovyn® con una superficie de agarre de 335°
- Recubrimiento Acrovyn® sobre un perfil continuo de aluminio
- Su diseño de libre flotación se flexiona en el impacto, neutralizando la fuerza
- Fácil y rápido de instalar gracias al sistema de fijación Quick Install®

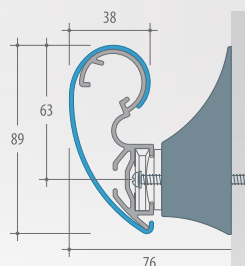


4.000x89x38 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación
- Tapa de terminación estándar
- Ángulos externos y esquinas especiales
- Pletina de unión
- Kit desmontable para patinillos de servicio
- Llaves "Quick Install"

CARACTERÍSTICAS



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6865



Colores y texturas convierten un funcional pasamanos en un elemento clave de su decoración

> **¿Qué color le apetece?** Elija el aspecto de su pasamanos entre los 40 colores y las 11 texturas de madera y metal de nuestro catálogo y consiga un sistema de apoyo para disfrutar con todos los sentidos.

- 1 | MCE 40/45 Acrovyn® Madera
- 2 | Placa de protección Acrovyn® a media altura

Sugerencia de aplicación

Un apoyo seguro para disfrutar con todos los sentidos

Superior diseño ergonómico, con las propiedades de CS Acrovyn®

Nuestra gama de pasamanos ha sido desarrollada por especialistas en ergonomía y terapéutica que han buscado el tamaño justo, la forma adecuada y el diseño más actual, para facilitar un cómodo agarre y el mejor apoyo posible a las personas con movilidad reducida.



Otro producto creado exclusivamente para usted por CS son nuestros pasamanos realizados con Acrovyn®

Bactericida: una superficie proactiva que elimina los gérmenes y ayuda a combatir las infecciones nosocomiales.

Más información sobre Acrovyn® Bactericida en la página 26.



Pasamanos Acrovyn® con cubierta ergonómica para un confortable y cálido agarre.

Rail de fijación para una colocación sin restricciones de posición de las ménsulas

Soporte interior de aluminio continuo para una mayor estabilidad y durabilidad.

Diseñado para el máximo confort y seguridad

> Para una perfecta accesibilidad, nuestros pasamanos se ajustan a cada tipo de pasillo, permitiendo crear un sistema de apoyo ininterrumpido. Nuestros soportes de fijación se han diseñado para que las manos se deslicen cómodamente, con el fin de proporcionar un apoyo continuo y seguro todo el tiempo.



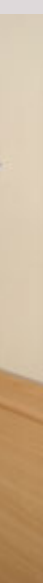
Pasillo de hospital | ➔
que combina el
pasamanos HRO6
y las **placas de
protección mural**
en **Acrovyn® efecto
Madera**.



← | **Pasamanos MCE
40/45 Acrovyn®
Bactericida** a juego
con el **parachoques
Aronde 170**.



← Una elegante combinación de los pasamanos **MCW40/45**, de haya maciza, y el **MCE40/45**, de aluminio.



↑ Pasamanos **MCE 40/45** de **efecto carbón** en piscina de rehabilitación.

← Residencia geriátrica equipada con el **pasamanos bactericida MCE 40/45** con ménsulas de fijación en aluminio y placa Acrovyn® a media altura.



Moderno vestíbulo de hospital donde se combina el **pasamanos HRO6**, con fijaciones de acero inoxidable, y una **placa protectora de color Acrovyn®**, a media altura.

MCE40/45 | ACROVYN® BACTERICIDA

El único pasamanos que elimina las bacterias de forma proactiva

- El único pasamanos certificado como "Bactericida" (solicite las certificaciones)
- Su diseño ergonómico ofrece un apoyo firme y confortable, las manos se deslizan suavemente durante todo el recorrido sin tocar los elementos de fijación
- Adaptable a superficies curvas (radio mínimo de 1m)
- Perfil de cierre inferior para una superficie continua y fácil de limpiar

CARACTERÍSTICAS



Colores Acrovyn®



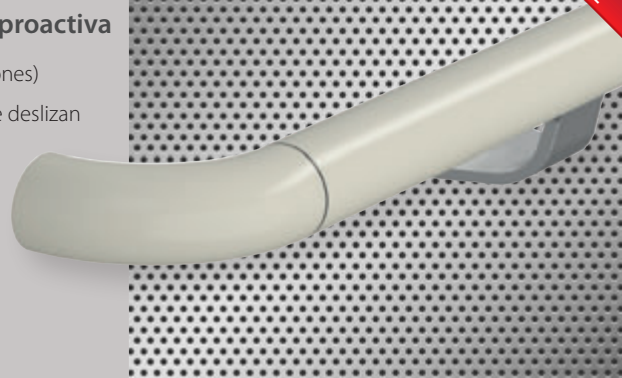
Acrovyn® Bactericida



Uso moderado

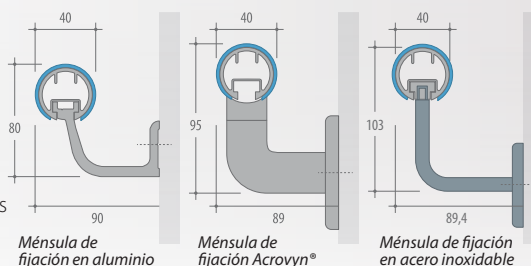
4.000x40x40 mm

NOVEDAD MUNDIAL



ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio
- Ménsula de fijación en Inox
- Ménsula de fijación Acrovyn® blanco (9003) o gris (24)
- Codo y tapón de terminación estándar
- Ángulos universales interiores/exteriores
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Adaptador universal para escaleras
- Arandela decorativa en negro
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**

MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6851

MCE40/45 | ACROVYN® MADERA

El cálido aspecto de la madera con la robustez y el fácil mantenimiento de CS Acrovyn®

- Recubrimiento de Acrovyn® efecto Madera montado sobre un perfil de aluminio continuo para proporcionar una mayor estabilidad y un agarre seguro
- Adaptable a superficies curvas (radio mínimo de 1m)
- Perfil de cierre inferior para una superficie continua y fácil de limpiar

CARACTERÍSTICAS



Efecto Madera



100% Bacteriostático

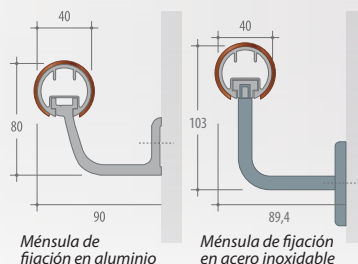


Uso moderado

4.000x40x40 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio
- Ménsula de fijación en acero inoxidable
- Codo y tapón de terminación estándar
- Ángulos universales interiores y exteriores
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Adaptador universal para escaleras
- Arandela decorativa en gris
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**

MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6853





MCE40/45 BACTERICIDA



MCE40/45 MADERA-METAL



MCE 40/45 ALU

MCE40/45 | ACROVYN® METAL Y CARBÓN

El look vanguardista del metal, con la calidez y el firme agarre de CS Acrovyn®

- Recubrimiento de Acrovyn® efecto Metal montado sobre un perfil de aluminio continuo para proporcionar una mayor estabilidad y un agarre seguro
- Adaptable a superficies curvas (radio mínimo de 1m)
- Perfil de cierre inferior para una superficie continua y fácil de limpiar

CARACTERÍSTICAS



Efecto Metal



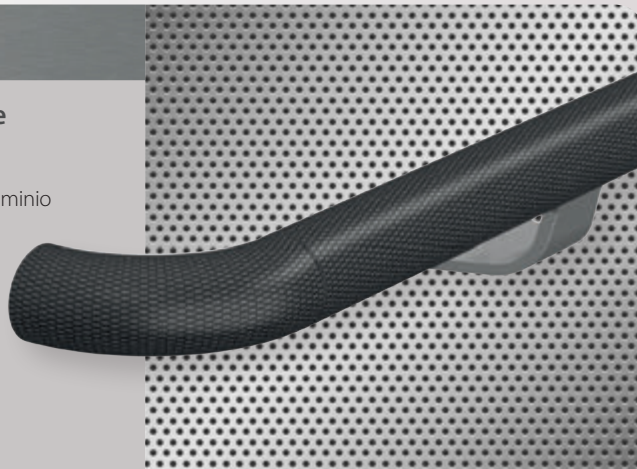
Efecto Carbón



100% Bacteriostático



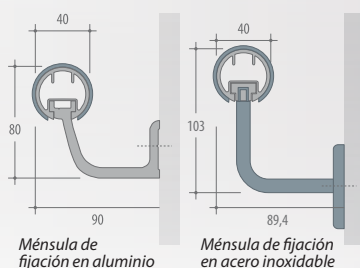
Uso moderado



4.000x40x40 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio
- Ménsula de fijación en acero inoxidable
- Codo y tapón de terminación estándar
- Ángulos universales interiores y exteriores
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Adaptador universal para escaleras
- Arandela decorativa en negro
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6853

MCE 40/45 | ALUMINIO

Pasamanos de aluminio

- Resistente perfil de aluminio anodizado de la más alta calidad
- Una perfil cierra la ranura de retención proporcionando una continua superficie higiénica y fácil de limpiar
- Adaptable a superficies curvas

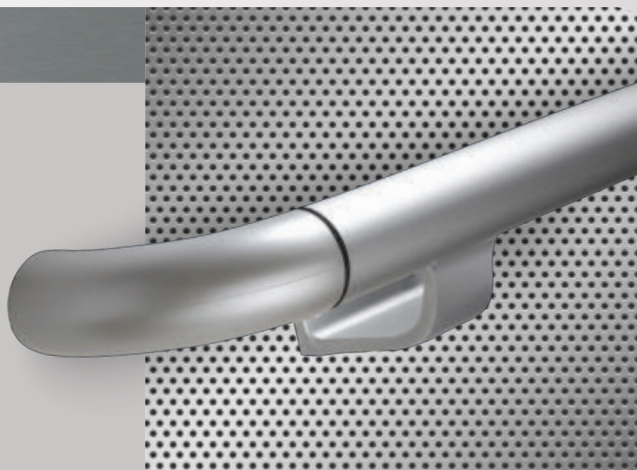
CARACTERÍSTICAS



Aluminio anodizado



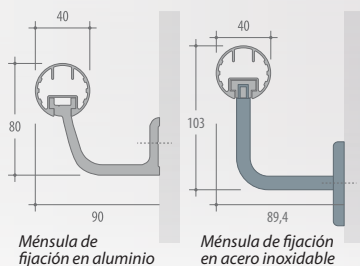
Uso moderado



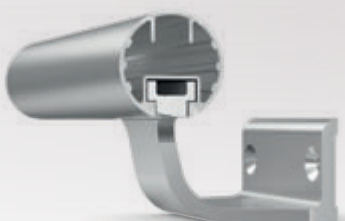
4.000x40x40 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio e inox
- Ménsula de fijación de 32 mm en aluminio para pasamanos curvos
- Codo de terminación estándar
- Ángulos universales interiores y exteriores
- Adaptador universal para escaleras
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Arandela decorativa en gris tórtola 24
- Pletina de unión



MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6855

MÉNSULAS DE FIJACIÓN

Versátiles opciones de fijación para el perfecto acabado de su pasamanos

- Nuestros soportes de fijación han sido diseñados para permitir el deslizamiento de las manos por el pasamanos con facilidad y firmeza



MÉNSULAS DE FIJACIÓN PARA EL PASAMANOS MCE40/45

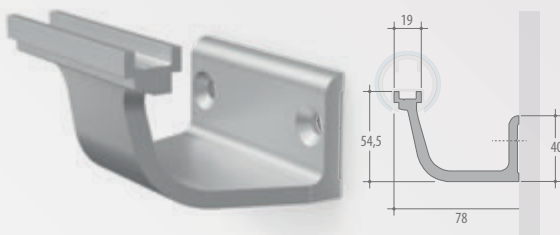
MCE40/45 Ménsula de fijación en aluminio anodizado



Aluminio anodizado



Uso moderado



Estilizada ménsula de fijación de aluminio con acabado anodizado de alta calidad.

54,5x78x80 mm

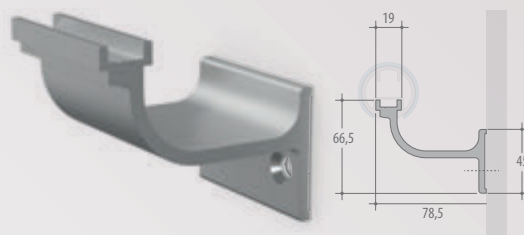
MCE40/45 Ménsula de fijación ECO en aluminio anodizado



Aluminio sin tratar



Uso moderado



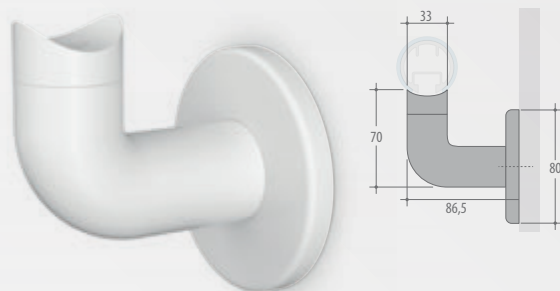
Resistente ménsula de aluminio para proyectos con presupuesto ajustado. Excelente relación calidad -precio.

66,5x78,5x60 mm

MCE40/45 Ménsula de fijación CS Acrovyn®



Uso moderado



La ménsula de fijación Acrovyn® está disponible en color blanco nieve (9003) y en gris tórtola (24).

93,5x86,5x80 mm

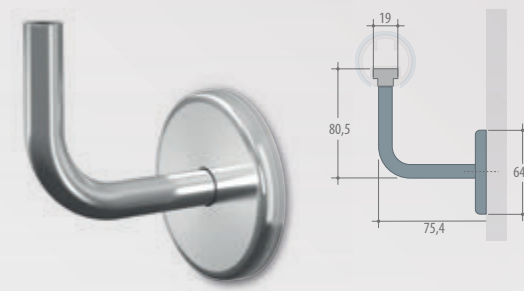
MCE40/45 Ménsula de fijación de acero inoxidable



Stainless Steel



Uso Normal



Elegante ménsula en acero inoxidable pulido, con tapa de cierre para ocultar los tornillos de fijación.

107x75,4x64,7 mm

MÉNSULAS DE FIJACIÓN PARA EL PASAMANOS HRO6

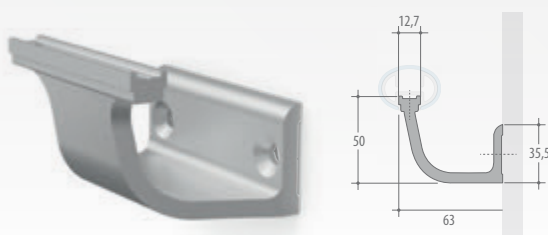
HRO6 Ménsula de fijación en aluminio



Aluminio anodizado



Uso moderado



Elegante ménsula de fijación en aluminio con acabado anodizado de alta calidad.

50x63x80 mm

HRO6 Ménsula de fijación de acero inoxidable



Acero Inoxidable



Uso moderado



Elegante ménsula en acero inoxidable pulido, con tapa de cierre para ocultar los tornillos de fijación.

100,8x75,4x64,7 mm

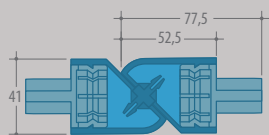
ADAPTADOR UNIVERSAL DE ÁNGULOS PARA ESCALERAS

NUEVO

La forma más fácil de conseguir pasamanos continuos

- Un solo adaptador para todo: la rotación en torno a dos ejes le permite adaptarse a cualquier tipo de ángulo y de configuración de escaleras
- Facilita la construcción de pasamanos continuos

41x41x145 mm

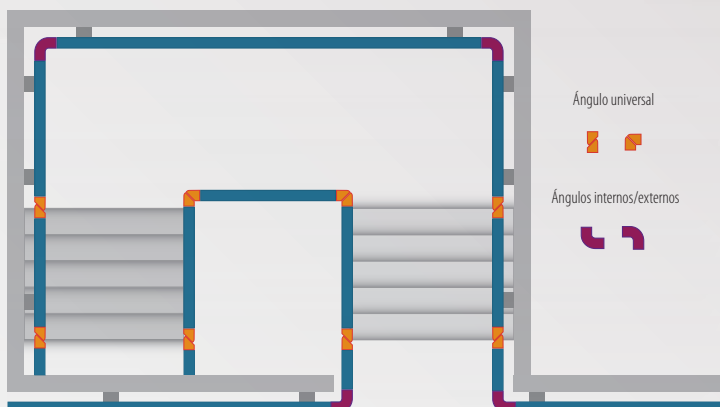
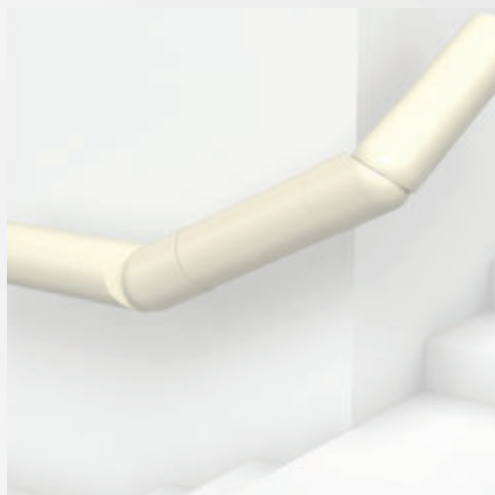


CARACTERÍSTICAS

40
Colores
Acrovyn®

100%
Bacteriostático

Uso
moderado



Un sistema continuo de pasamanos que conecta la escalera con las zonas llanas. Una instalación que se realiza fácilmente con el adaptador universal de ángulos y esquinas.

REQUISITOS LEGALES DE LAS ESCALERAS EN ESTABLECIMIENTOS PÚBLICOS

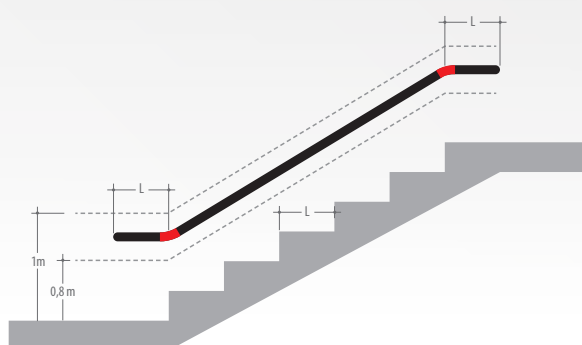
Las escaleras de los establecimientos públicos deben estar equipadas con un pasamanos a cada lado. Su instalación debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Deben estar colocados a una altura de entre



0,80 m y 1,00 m.

- El pasamanos debe comenzar antes del primer escalón y superar el último, en una medida equivalente a un escalón.
- La superficie debe ser continua, rígida y permitir un fácil agarre.



HRO6 | ACROVYN®

Un pasamanos ergonómico desarrollado por terapeutas

- Este pasamanos ha sido especialmente desarrollado por terapeutas especializados en ergonomía geriátrica. Su ergonómica forma oval ofrece un agarre seguro y un apoyo firme a las personas de edad avanzada
- El perfil interior de aluminio le proporciona una estabilidad adicional
- Perfil de cierre inferior para una superficie continua y fácil de limpiar

CARACTERÍSTICAS



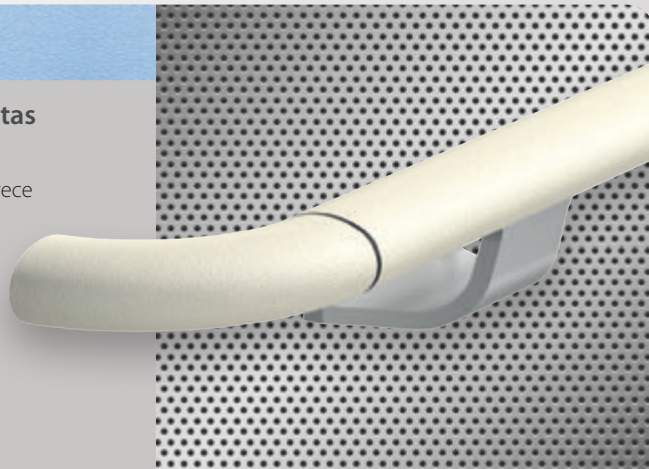
Colores Acrovyn®



100% Bacteriostático



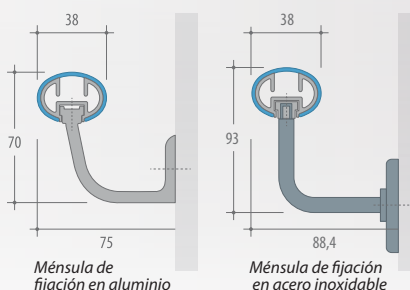
Uso moderado



4.000x38x30 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio
- Ménsula de fijación en acero inoxidable
- Codo de terminación estándar
- Ángulos internos, externos y especiales
- Tapón de terminación
- Pletina de unión
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Arandela decorativa en gris tórtola 24



Ménsula de fijación en aluminio

Ménsula de fijación en acero inoxidable

MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6847

HRO6 | ACROVYN® MADERA, METAL Y CARBÓN

Aspecto de madera o metal, ventajas de CS Acrovyn®

- Desarrollada por terapeutas especializados en ergonomía, el recubrimiento de Acrovyn® efecto Madera o Metal se monta sobre un perfil de aluminio continuo, para proporcionar una mayor estabilidad y un agarre seguro a las personas mayores
- Perfil de cierre inferior para una superficie continua y fácil de limpiar

CARACTERÍSTICAS



Efecto Madera



Efecto Metal



Efecto Carbón



100% Bacteriostático



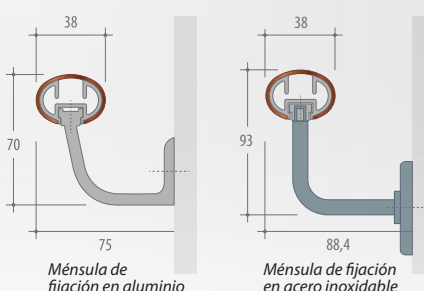
Uso moderado



4.000x38x30 mm

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio
- Ménsula de fijación en acero inoxidable
- Codo de terminación estándar
- Ángulos internos, externos y especiales
- Tapón de terminación
- Pletina de unión
- Kit desmontable para puertas de patinillos
- Arandela decorativa en gris tórtola 24



Ménsula de fijación en aluminio

Ménsula de fijación en acero inoxidable

MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6847



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



HR06



MCW40/45



VISION

MCW40/45 | HAYA MACIZA

El tacto suave de la madera real

- Pasamanos de madera de haya maciza no tratada, para montajes in situ
- Se entrega con una longitud estándar de 2.000 mm
- Madera vaporizada para ofrecer una mayor estabilidad y durabilidad
- Kit de pasamanos de tamaño personalizado y listo para instalar, disponible bajo pedido en tres colores: caoba, roble dorado o nuez



2.000x40x40 mm

CARACTERÍSTICAS



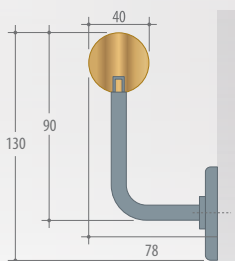
Haya maciza



Uso moderado

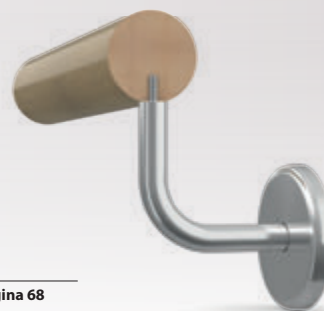
ACCESORIOS

- Ménsulas de fijación en Inox
- Codo de terminación estándar
- Tapa de terminación en Inox
- Ángulo externo e interno 90°
- Pletina de unión
- Kit desmontable para puertas de patinillos



Ménsula de fijación en acero inoxidable

MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**

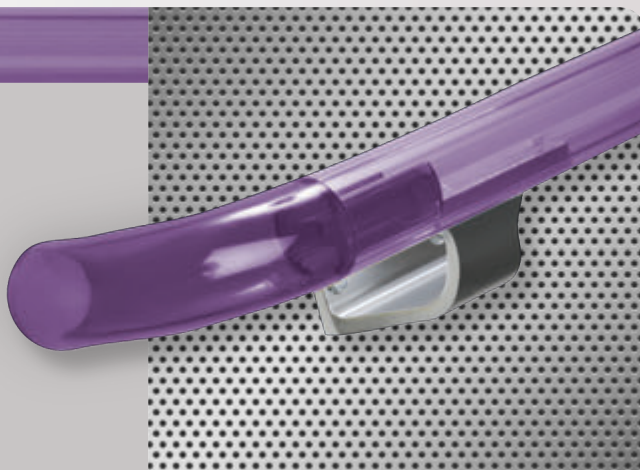


MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6857

VISION | POLICARBONATO TRANSLÚCIDO

Un aspecto moderno y futurista, con todas las ventajas de un pasamanos de grado superior

- Fabricado con policarbonato extruido extra resistente, ofrece un cálido y agradable tacto con un excelente agarre
- Disponible en cinco colores transparentes
- Permite una atractiva iluminación interior con LED
- Una perfil cierra la ranura de retención inferior proporcionando una continua superficie fácil de limpiar



4.000x40x40 mm

CARACTERÍSTICAS



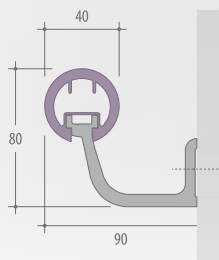
Color transparente



Uso moderado

ACCESORIOS

- Ménsula de fijación en aluminio pulido
- Tapa de terminación estándar y especial
- Ángulo externo e interno 90°
- Pletina de unión
- Kit desmontable para puertas de patinillos



Ménsula de fijación en aluminio

MÁS INFORMACIÓN SOBRE MÉNSULAS DE FIJACIÓN EN **página 68**

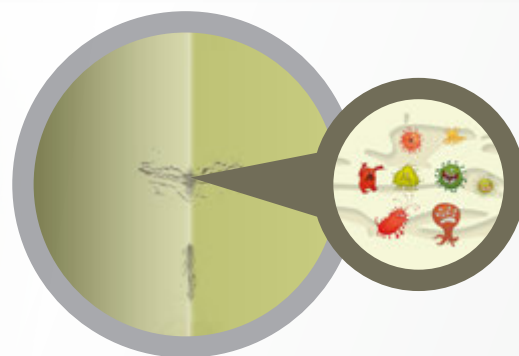


MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=6859



- 1 | FR 225 Parachoques
- 2 | Placa de protección de puerta 2 mm Acrovyn®
- 3 | Protección de ángulo SSM20 en Acrovyn® efecto Madera

Sugerencia de aplicación



Las bacterias adoran las esquinas estropeadas

> Las esquinas dañadas no son solamente feas a la vista, sino que también son **un caldo de cultivo ideal para las bacterias**. Las protecciones de ángulos Acrovyn® disponen de un sistema de amortiguación que mantiene sus esquinas intactas, higiénicas y libres de mantenimiento.

Hay esquinas donde convergen el diseño y la protección

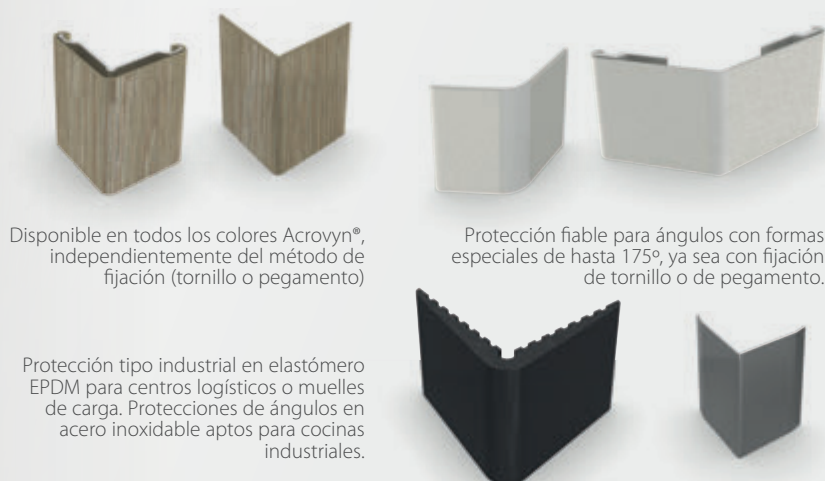


Con CS Acrovyn®, no hay sorpresas al doblar la esquina

Hay pocos elementos arquitectónicos en los hospitales tan propensos a sufrir golpes como las columnas y las esquinas.

La alta resistencia al impacto de las protecciones de ángulos Acrovyn®, disponibles en 51 colores y texturas, protegen sus esquinas de los desperfectos y proporcionan a sus instalaciones un aire de frescura y limpieza.

La mejor protección desde todos los ángulos



Disponible en todos los colores Acrovyn®, independientemente del método de fijación (tornillo o pegamento)

Protección fiable para ángulos con formas especiales de hasta 175°, ya sea con fijación de tornillo o de pegamento.

Protección tipo industrial en elastómero EPDM para centros logísticos o muelles de carga. Protecciones de ángulos en acero inoxidable aptos para cocinas industriales.

20x

20 veces más resistente que la madera real

> Acrovyn® efecto Madera parece auténtica madera, pero es de hecho **20 veces más resistente que la madera maciza**. Ahora, puede evitar el deterioro de las esquinas con un estilo que marca tendencias, y sin el costoso mantenimiento de la madera real.



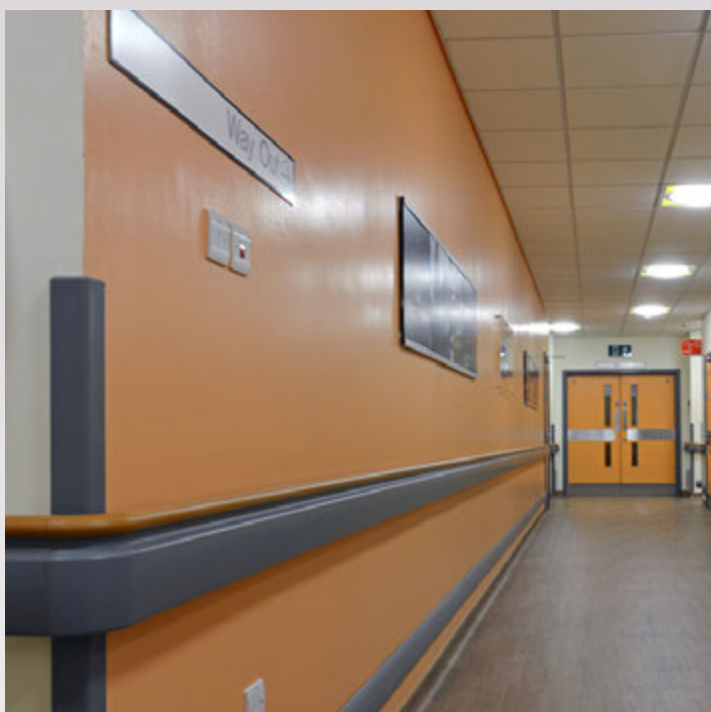
La protección de ángulos | →
SM20 y el **parachoques**
SCR50 color Blanco Nieve
 crean un llamativo contraste
 con el fondo de pared verde.

↓ | La protección de ángulos
SSM20 a media altura
 combina con el pasamos
HRB20 y el **parachoques**
 inferior **SCR50**.



Para el ángulo irregular de
 este pasillo se ha elegido
 una **protección SM20M** de
 altura completa.

Un revestimiento de
 pared Acrovyn® queda
 perfectamente rematado
 con la **protección de**
ángulos SO75.





Para crear este pasillo | ↑
se han elegido las
**protecciones de
ángulos SSM20**,
a juego con los
parachoques SCR80
y los **paragolpes**
TP200.



SM20 | ACROVYN®

Amortiguación CS Acrovyn® sobre una sólida subestructura de aluminio para esquinas fuertemente maltratadas

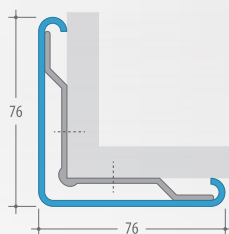
- De anchura extra, la superficie amortiguadora de Acrovyn® se dispone sobre un perfil de aluminio continuo
- Su cubierta de libre flotación se flexiona en el impacto, neutralizando la fuerza y protegiendo la pared de daños

 **3.000x76x76 mm**

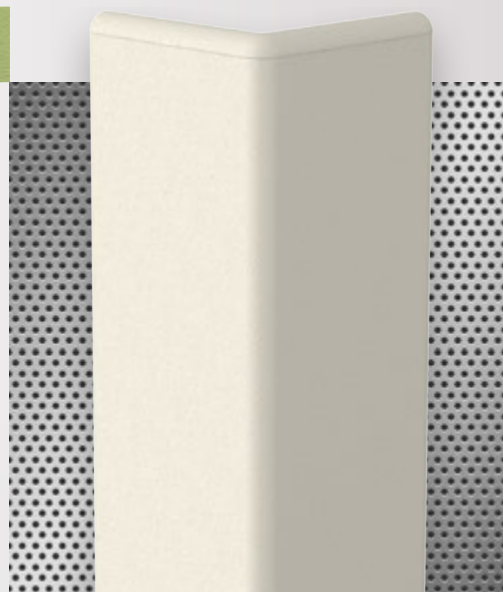


ACCESORIOS

- Tapa de terminación inferior y superior



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=8489



CARACTERÍSTICAS



Colores Acrovyn®



100% Bacteriostático



Uso intensivo

SSM20 | ACROVYN®

Más pequeña que el SM20 pero igual de resistente

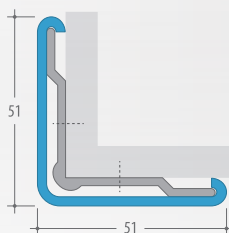
- La superficie amortiguadora de Acrovyn® se dispone sobre un perfil de aluminio continuo
- Su cubierta de libre flotación se flexiona en el impacto, neutralizando la fuerza y protegiendo la pared de daños

 **3000x51x51 mm**

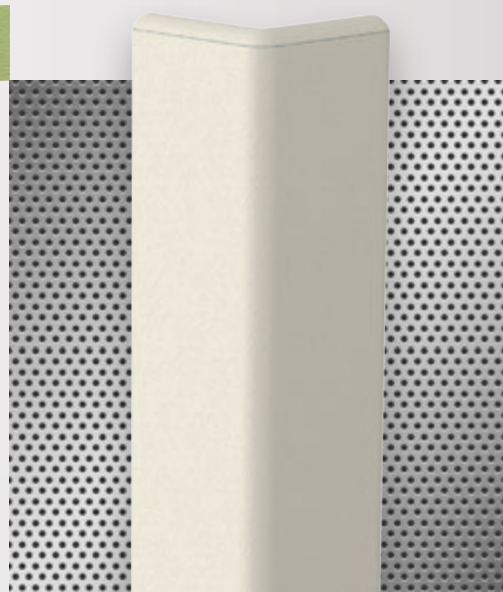


ACCESORIOS

- Tapa de terminación inferior y superior



 **MÁS INFORMACIÓN** www.c-sgroup.es/?p=398



CARACTERÍSTICAS



Colores Acrovyn®



100% Bacteriostático



Uso intensivo



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



SM20



SSM20

SSM20 | ACROVYN® EFECTO MADERA, METAL Y CARBÓN

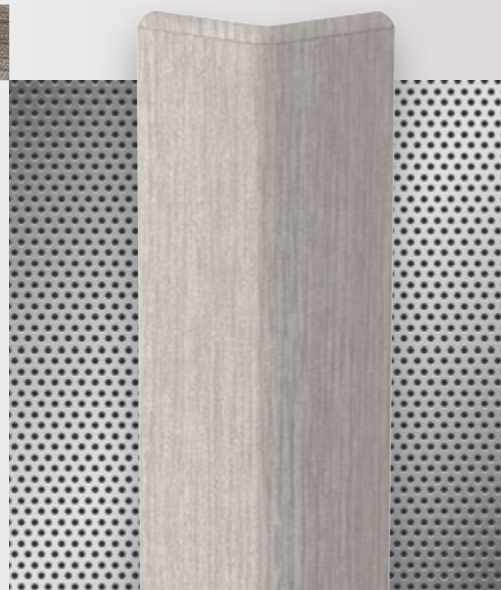
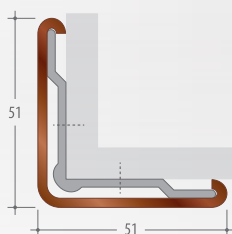
Apariencia natural para una protección superior

- La superficie amortiguadora de Acrovyn® se dispone sobre un perfil de aluminio continuo
- Su cubierta de libre flotación se flexiona en el impacto, neutralizando la fuerza y protegiendo la pared de daños
- Un aspecto natural, gracias a las texturas Acrovyn® efecto madera o metal

3000x51x51 mm

ACCESORIOS

- Tapa de terminación inferior y superior



CARACTERÍSTICAS



MÁS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=398

SM20M | ACROVYN®

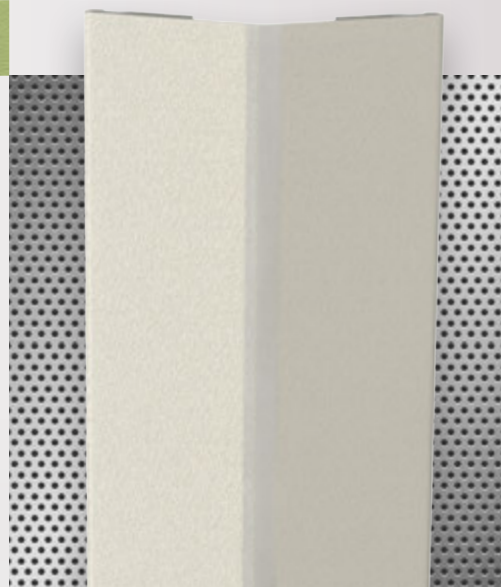
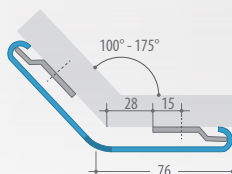
Resistente protección para esquinas y ángulos especiales

- La cubierta amortiguadora Acrovyn® se monta sobre dos perfiles de aluminio continuo
- Cubierta co-extruida con un centro flexible que permite ángulos desde 100° a 175°

3.000x76x76 mm

ACCESORIOS

- Tapa de terminación inferior y superior, disponible solo para 135°



CARACTERÍSTICAS





S030-50-75 | ACROVYN®

Esquinero de corte moderno en resistente CS Acrovyn®

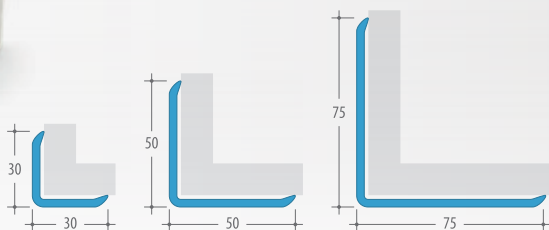
- Disponible en tres tamaños, para ajustarse a la mayoría de los proyectos
- Puede ser instalado con adhesivo de construcción o con cinta autoadhesiva aplicada en fábrica (opcional)



3.000x75x75 mm
3.000x50x50 mm
3.000x30x30 mm

OPCIONES

- Cinta autoadhesiva aplicada en fábrica
- Bisel superior



MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=8495



CARACTERÍSTICAS



40
Colores
Acrovyn®



100%
Bacteriostático



Uso
moderado

S050 | ACROVYN® EFECTO MADERA, METAL Y CARBÓN

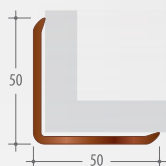
De aspecto natural, pero con la robustez de CS Acrovyn®

- Puede ser instalado con adhesivo de construcción o con cinta autoadhesiva aplicada en fábrica (opcional)

3.000x50x50 mm

OPCIONES

- Cinta autoadhesiva aplicada en fábrica
- Bisel superior



CARACTERÍSTICAS



Efecto
Metal



Efecto
Carbón



Efecto
Madera



100%
Bacteriostático



Uso
moderado

MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=8495



PARA MÁS INFORMACIÓN, ESCANEE EL CÓDIGO QR



SO30-50-75



SO50V

SO50V | ACROVYN®

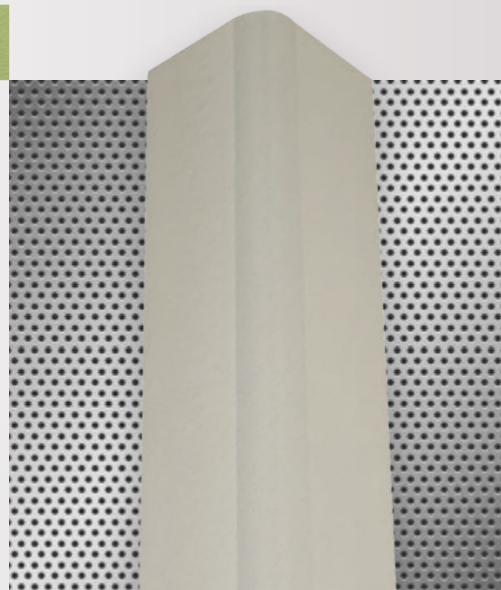
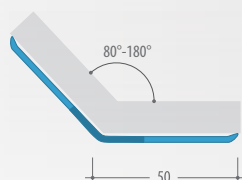
Protección de confianza para ángulos no estándar

- Cubierta co-extruida con un centro flexible que permite que el protector se ajuste fácilmente a ángulos de 80° a 180°
- Puede ser instalado con adhesivo de construcción o la cinta autoadhesiva aplicada en fábrica (opcional)

 **3.000x50x50 mm**

OPCIONES

- Cinta autoadhesiva aplicada en fábrica
- Bisel superior



CARACTERÍSTICAS



Colores Acrovyn®



100% Bacteriostático



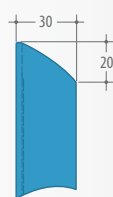
Uso moderado

 MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=3382

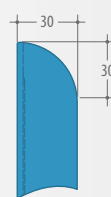
OPCIONES DE BISELADO

Opción de bisel para la gama SO

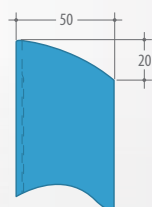
- Todas las protecciones de ángulos SO pueden ser entregados bajo pedido con un bisel superior en forma de media luna o capota.



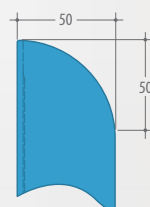
SO30 capota



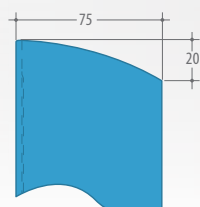
SO30 media luna



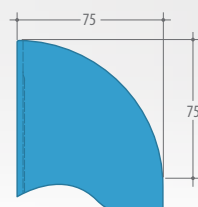
SO50 capota



SO50 media luna



SO75 capota



SO75 media luna





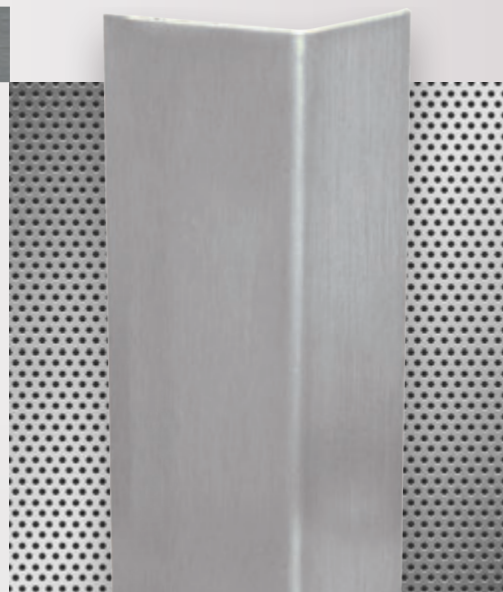
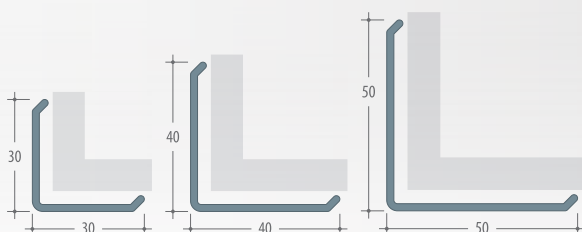
30A / 40A / 50A | ACERO INOXIDABLE

Protecciones de ángulos aprobados para la manipulación de alimentos

- Acero inoxidable de 1 mm de grosor, aprobado para la manipulación de alimentos (304L)
- Puede ser atornillado o fijado con adhesivo de construcción
- Disponible en tres tamaños adecuados para la mayoría de los proyectos (30, 40 y 50 mm)



3.000x30x30 mm
3.000x40x40 mm
3.000x50x50 mm



CARACTERÍSTICAS



Acero
Inoxidable



Uso
moderado

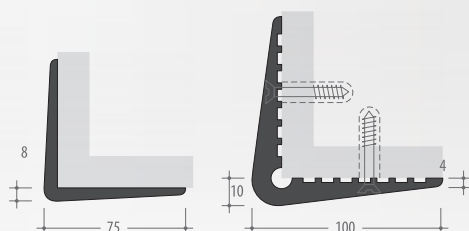
75C / 100C | EPDM ELASTÓMERO

Protecciones de ángulos de elastómero EPDM para aplicaciones industriales, de uso interior y exterior

- Apto para aplicaciones industriales, disponible en tamaños de 75 mm y 100 mm
- Puede ser atornillado o fijado con adhesivo de neopreno



3.000x75x75 mm
3.000x100x100 mm



CARACTERÍSTICAS



Elastómero
EPDM



Uso
extremo



MAS INFORMACIÓN www.c-sgroup.es/?p=411

EXCLUSIVOS SERVICIOS DE FÁBRICA QUE **SÓLO CS** PUEDE OFRECER

CORTE DE FÁBRICA

Podemos entregar nuestros productos cortados a la medida solicitada **para evitar el corte in situ** y procurarles una instalación más rápida.

- Tolerancias +/- 2 mm


EXTRUSIÓN PERSONALIZADA

Nuestras líneas de extrusión están a su servicio.

Para minimizar los desperdicios de corte, fabricamos nuestros productos según su necesidad, con las longitudes que requiera el proyecto.

Pedido mínimo de 150 metros por producto. Entrega de 4 a 5 semanas. Tolerancia de 20 a 40 mm en longitud adicional


PREMONTAJE

Nosotros lo montamos por usted. Le podemos entregar los pasamanos pre-montados y listos para ser instalados.

- Rápido, limpio y sin esfuerzo
- No requiere cortes in-situ
- Menos personal de instalación

CUENTE CON **AUTÉNTICOS EXPERTOS** PARA SUS PROYECTOS

UN EXPERTO A SU LADO

Nuestra experiencia a su servicio. Nuestros asesores técnico-comerciales tienen una gran experiencia práctica. Le acompañarán en todo el proceso, aconsejándole en la elección del producto y respondiendo a todas sus dudas.


SU PROPIO ASESOR PERSONAL

Manténgase en contacto directo con los expertos. Asignamos a cada cliente un asesor personal con el que podrá contactar por email o teléfono cuando lo necesite. Le ayudará en la elección del producto y resolverá todo tipo de cuestiones técnicas relacionadas con su proyecto.

SERVICIOS EXCLUSIVOS PARA AYUDARLE EN LA **ELECCIÓN DEL PRODUCTO**

MUESTRAS REALES

Vea y toque el producto antes de realizar su pedido. Su asesor personal le suministrará muestras reales de los productos y de sus colores para ayudarle a tomar la mejor decisión.


TEXTOS DE ESPECIFICACIÓN

¿Necesita ayuda con las especificaciones? Todos nuestros productos disponen de textos de especificación detallados que pueden solicitar a su asesor en formato impreso, digital o descargarlo directamente de nuestra página web.


SERVICIO DE COMBINACIÓN DE COLORES

¿Qué color combinará mejor? Encontrar el color que mejor encaje con su entorno puede llegar a ser una ciencia en sí misma... Nuestros diseñadores son expertos coloristas y ponen a su disposición todo su talento para guiarle en la mejor elección.



- 1 | Módulo curvo de 90°
Supertrak® Plus
- 2 | Varilla de suspensión
Supertrak® Plus
- 3 | Riel Supertrak® Plus
- 4 | Cortina Supertrak® Plus
- 5 | Localizador de cama
HRB4C/174
- 6 | Parachoques SCR 80
- 7 | Protección de ángulos
SO75

*Sugerencia
de aplicación*



Módulos de máxima calidad permite un rápido y fácil montaje de sistemas de rieles

> Solicite nuestro catálogo para obtener una guía completa del sistema.



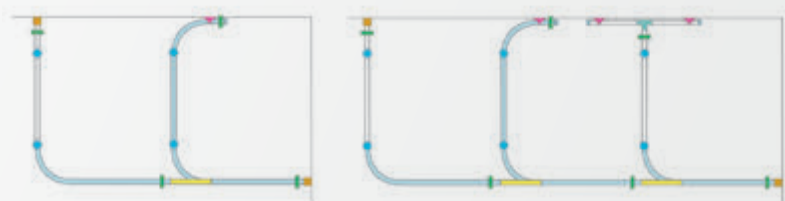
Déjese guiar por nuestros sistemas de rieles para cortinas



Un sistema de rieles para cualquier entorno y aplicación

Los sistemas de cortinas para cubículos Supertrak® Plus ofrecen un rentable método para dividir las salas de los hospitales provistas de varias camas. Un sistema de fácil instalación que proporciona privacidad tanto a pacientes como al personal médico.

Supertrak® Plus se fabrica en aluminio extruido de alta calidad que combina la rigidez absoluta de su estructura con la flexibilidad de su configuración, adaptándose a todo tipo de necesidades y requisitos de proyecto.



Un sistema para infinitas configuraciones

> **¿Qué distribución necesita?** Supertrak® Plus es un conjunto de módulos altamente flexible que puede ser montado en multitud de configuraciones, adaptándose a los requisitos de su proyecto.



Acabado termolacado en cualquier color

> El acabado termolacado del riel resulta agradable a la vista y fácil de limpiar. El sistema se presenta en dos colores estándar (Gris 7040 y Blanco 9003) o se puede pedir en cualquier otro color RAL (sujeto a cantidades).

Supertrak® Plus para dos camas distribuye esta sala doble de cuidados intensivos, separando el espacio con una cortina de alegre diseño.



↑ Los rieles **Supertrak® Plus** proporcionan privacidad, así como un acceso sin obstáculos a los boxes de este servicio de urgencias.

Supertrak® Plus facilita la privacidad en este área de exploración, permitiendo el libre movimiento de los equipos del hospital, así como una limpieza sin obstáculos.





Un práctico riel de cortina, ↑
con curva de 90°, separa
el área de exploración del
consultorio médico.



Un riel básico de →
cortina proporciona
inmediata privacidad
a este frecuentado
box de exploración.



Servicio de muestras de color

Este documento no garantiza la reproducción exacta de los colores y tiene únicamente carácter orientativo. Se recomienda elegir el producto sobre muestras reales. Por favor, póngase en contacto con nuestro Departamento de Atención al Cliente o con su distribuidor local.



LISO

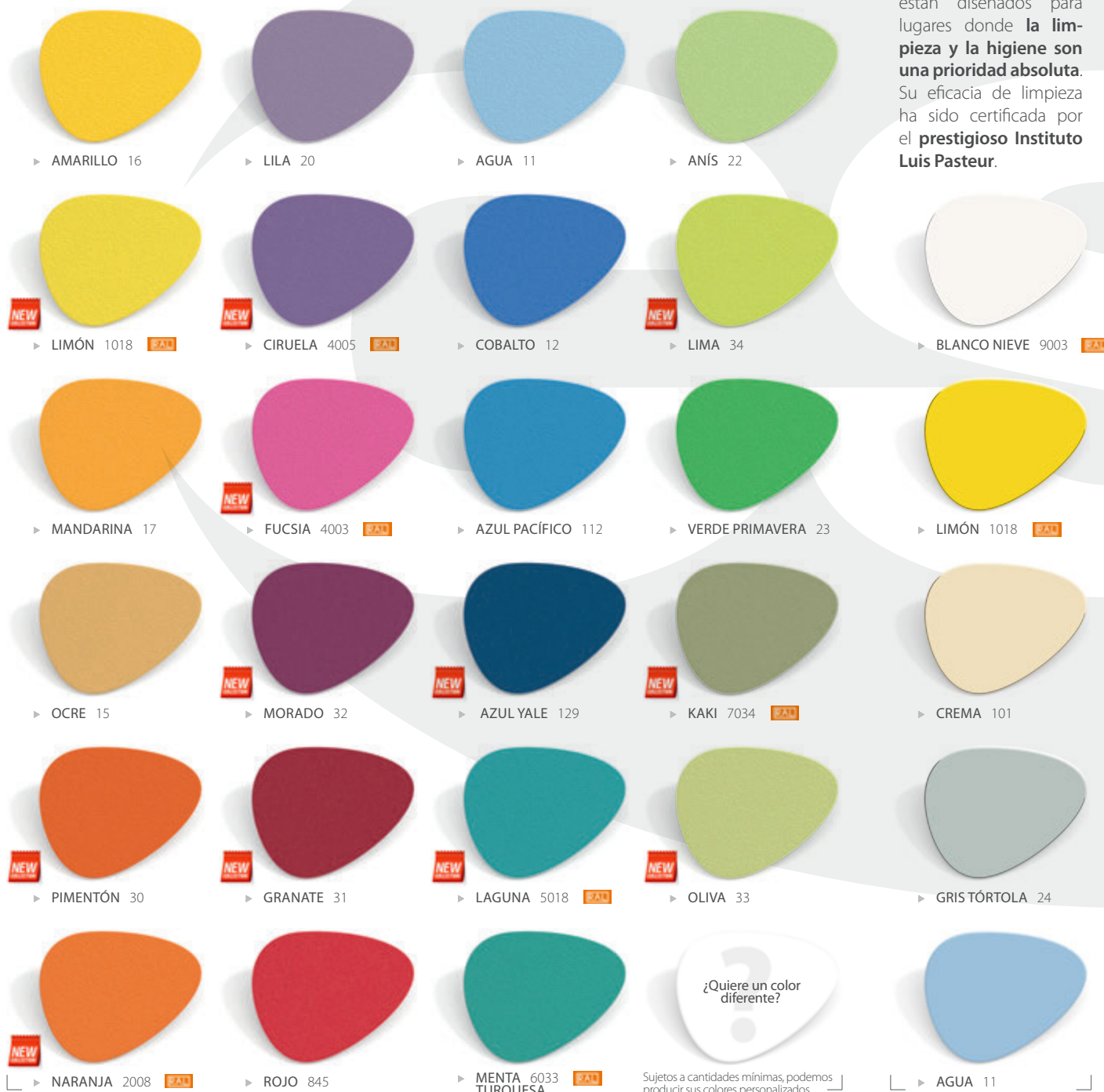
Un acabado liso para la máxima higiene

Las placas de protección mural Acrovyn® con acabado de superficie liso, están diseñados para lugares donde **la limpieza y la higiene son una prioridad absoluta**. Su eficacia de limpieza ha sido certificada por el **prestigioso Instituto Luis Pasteur**.

GAMA DE COLORES, TEXTURIZADOS

La más amplia gama de colores vivos para levantar el ánimo

Nuestro abanico de colores brillantes y saturados **ha sido ampliado con 12 nuevos colores**, convirtiéndose en **la colección más extensa del mercado**. Muy recomendados para crear **entornos dinámicos y sistemas de señalización y de orientación** en los edificios.



Sujetos a cantidades mínimas, podemos producir sus colores personalizados.

EFECTO METAL

La apariencia del metal con las propiedades únicas de CS Acrovyn®

Nuestra colección Metal tiene **el atractivo estilo del metal**, pero el toque cálido y las propiedades únicas de Acrovyn®.



▶ BLANCO NIEVE 9003



▶ BLANCO MISIÓN 933

▼ TONOS NEUTROS, TEXTURIZADOS

Colores suaves, de bajo contraste, para entornos relajantes

Inspirados en la naturaleza, CS ha creado una **gama única de colores** para ambientes relajantes y tranquilos, donde el bienestar y la estética son elementos indispensables.



▶ GRIS TÓRTOLA 24



▶ PLATINO 7036



▶ BLANCO HUEVO 100



▶ INOX 06



▶ GRIS NUBE 801



▶ GRIS PERLA 136



▶ TOPO 26



▶ CREMA 101



▶ NÍQUEL 80



▶ FIELTRO 7044



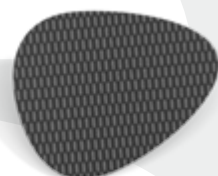
▶ GRIS OSCURO 162



▶ MOKA 105



▶ RAFIA 1019



▶ CARBÓN 07



▶ HIERRO 7039



▶ GRAFITO 7024



▶ TIERRA 8019



▶ ARCILLA 7006

ACROVYN® EFECTO MADERA ▶

Texturas CS Acrovyn® efecto madera para ambientes contemporáneos y agradables

Incluye **cinco nuevas texturas de madera**, tales como wengue y cuatro modernos estilos de roble.



▶ ABEDUL 01



▶ ARCE 02



▶ HAYA 03



▶ WENGUÉ 39



▶ ROBLE BLANCO 36



▶ ROBLE MEDIO 37



▶ ROBLE OSCURO 38



▶ ROBLE CENIZA 40

ACROVYN® BACTERICIDA ▶

Elimina el 100% de las bacterias

Acrovyn® Bactericida elimina las **bacterias que entran en contacto con su superficie**, ayudando a combatir las infecciones nosocomiales. Ideal para revestimientos de pared y pasamanos en entornos sanitarios.



▶ BLANCO NIEVE LISO 9003



▶ BLANCO NIEVE 9003



▶ BLANCO HUEVO 100



▶ CREMA 101



▶ GRIS TÓRTOLA 24



▶ AGUA 11



PROTECCIÓN MURAL Y PASAMANOS

SOLUCIONES ARQUITECTÓNICAS



CS Construction Specialties



CS Acrovyn

PROTECCIÓN DE
PUERTAS, PAREDES Y
ESQUINAS



CS Couvraneuf

JUNTAS DE
DILATACIÓN



CS Pedisystems

ALFOMBRILLAS PARA
ENTRADAS



CS Airfoil

SISTEMAS DE
PROTECCIÓN SOLAR



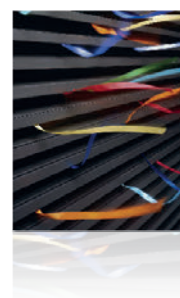
CS Dexpale

PANELES EXPOSITORES
PRE-ELECTRIFICADOS



CS Elimax

MAMPARAS Y
PARTICIONES
DESMONTABLES



CS Louvers

REJILLAS DE
VENTILACIÓN

	 	C/ L'Eixample, 72 Bajo 46470 Albal VALENCIA ESPAÑA 96 127 32 96 96 127 32 97 info@cs-spain.es www.cs-spain.es		Todos los derechos reservados. © Copyright 2019 Construction Specialties © Construction Specialties Febrero 2019. Este documento anula y reemplaza todos los anteriores.
	 	Vereda de Alquitón, 11 - Nave C 28500 - ARGANDA DEL REY 91 870 13 21 91 870 44 09 ara@araadaptaciones.es www.araadaptaciones.es		