



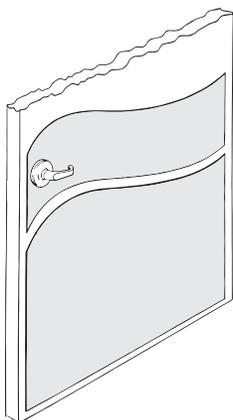
Placa Protectora de Puertas **Cu**

Placas homogéneas de acrovínilo de alta resistencia al impacto con terminación texturado fino, para protección en puertas y muros en áreas de alto tránsito en hospitales y otros recintos. Desarrollados y distribuidos por Sysprotec S.A.

Características y uso /

- Revestimiento de hoja y marcos de puertas.
- Alta resistencia a golpes.
 - Fácil mantención y limpieza.
 - Resistencia a la humedad y a solventes.
 - Disponible en amplia gama de colores de acuerdo al stock y/o volumen de pedido.
 - Gran durabilidad.
 - La placa es semirrígida lo que permite hacer pliegues posformados para cantos y cerraduras.
 - Se desarrollan de forma particular, para cada proyecto de acuerdo a los planos de arquitectura.
 - Puede ser cortada para proteger zonas específicas en los muros.
 - Incorpora aditivos de cobre que previenen y eliminan microorganismos de su superficie a lo largo del tiempo.

DETALLE PLACA PROTECTORA



Garantía /

5 años de producto y 1 año por instalación.
Garantía limitada, sujeta a uso bajo condiciones aplicables.

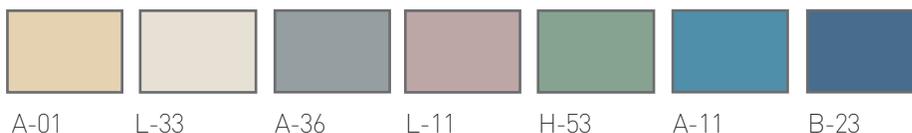
Especificaciones técnicas /

PLACA RÍGIDA	
Materialidad	Acrovínilo rígido.
Dimensiones	1.2 Mts x 2.4 .Mts.
Espesor placa	0.8 mm/1.0 mm/1.5 mm

ROLLO	
Materialidad	Acrovínilo rígido.
Dimensión rollo	1 Mts. x 50 Mts.
Espesor rollo	0.8mm.

Colores /

* Otros colores disponibles a pedido.

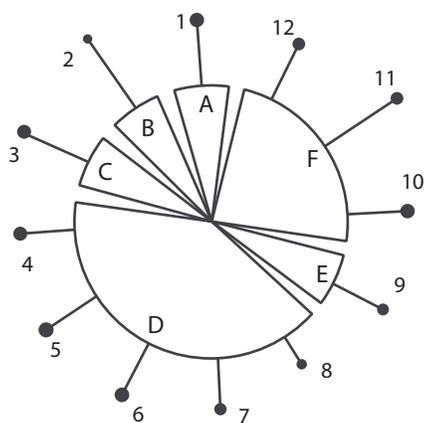


* Sysprotec se reserva el derecho de hacer modificaciones al diseño del producto, materialidad o accesorios para mejorar el funcionamiento e instalación.

UNIGUARD CU

Formula con partículas de cobre y zinc, que controlan y reducen a lo largo del tiempo la población de virus presentes en el ambiente, evitando además la proliferación y eliminándolos de las superficies.

Terminación antibacterial de cobre*



Taxonomía de virus controlados por el cobre.

- | | |
|---------------------|-------------------------------|
| 1) Hepadnaviridae | A) ADN transcrito en ARN. |
| 2) Reoviridae | B) Doble cadena de ARN. |
| 3) Retroviridae | C) ARN transcrito en ADN. |
| 4) calciviridae | D) Cadena sencilla de ARN(+). |
| 5) Hepatitis E | E) Cadena sencilla de ARN(-). |
| 6) Picornaviridae | F) Doble cadena de ADN. |
| 7) Flaviviridae | |
| 8) Coronaviridae | |
| 9) Orthomyxoviridae | |
| 10) Polyomaviridae | |
| 11) Papilomaviridae | |
| 12) Herperviridae | |

Características y uso

La incorporación de partículas de cobre y zinc en la formula del producto produce neutralización de una amplia variedad de virus, la exposición al cobre y al zinc inhibe la proliferación del virus, que depende de la exposición del virus al cobre, siendo vital como medida preventiva para la propagación de virus, hongos y bacterias, esto como medida adicional a la limpieza necesaria.

Las partículas son usadas como inhibidoras de virus y bacterias, ya que al reaccionar estas causan un estrés en la envoltura o membrana viral y la membrana celular, evitando que el virus se alimente y se reproduzca. Previendo en consecuencia los contagios por contacto con la superficie.

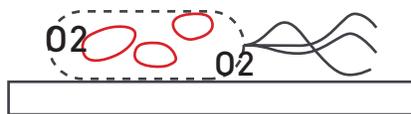
Todo esto según estudios de la Sociedad Americana de Microbiología, la cual menciona que el cobre actúa de la siguiente manera:



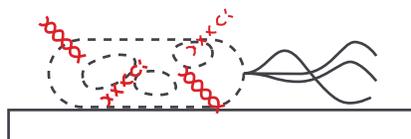
Iones desprendidos de la superficie del cobre por oxidación del, causa daño directo en la célula.



Se rompe la membrana de la célula debido al estrés producido por el cobre y otros factores ambientales, perdiendo la membrana y contenido citoplásmico.



Los iones de cobre inducen la oxidación de otros componentes reactivos al oxígeno causando daño celular interno.



Disolución de las cadenas de ADN genómico y plasmídico.

Colores varían con el aditivo

* Otros colores disponibles a pedido.



* Sysprotec se reserva el derecho de hacer modificaciones al diseño del producto, materialidad o accesorios para mejorar el funcionamiento e instalación.