



Cable Management Solutions

SOLUCIONES PARA INSTALACIONES
HIGIÉNICO SANITARIAS
HEALTHCARE & HYGIENIC PRODUCT SOLUTION

SAFE Cu

ANTI COVID AND MICROBIAL CABLE MANAGEMENT SYSTEM



50
years
pemsa





SAFE Cu

pemsa

Sistema de conducción de cables antimicrobiano y libre de COVID

SAFE Cu

COVID-free and antimicrobial Cable Management System.



Solución Higiénico-Sanitaria SAFECu

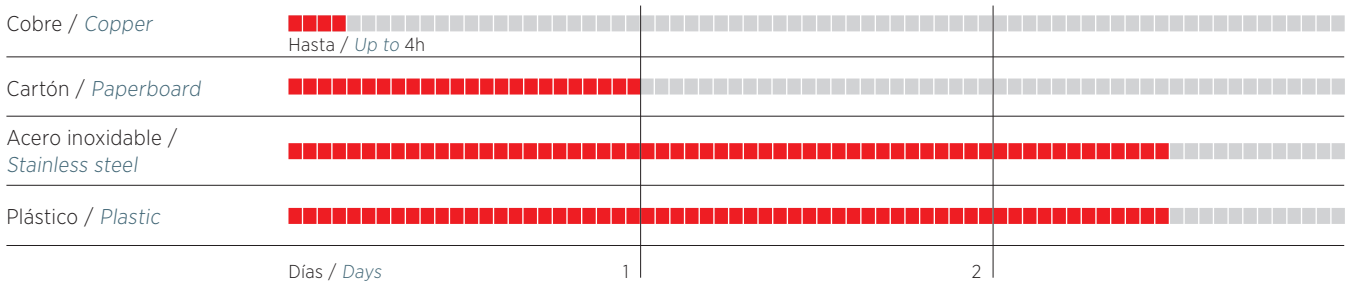
Pemsa ha desarrollado un acabado específico SAFECu basado en el metal Cobre, que es un poderoso antimicrobiano frente a bacterias patógenas. De esta manera, reduce la supervivencia del actual virus SARS-CoV-2 y otros, así como bacterias patógenas a menos de 4 horas.

Healthcare & Hygienic Solution

Pemsa has developed a specific SAFECu finish based on Copper metal, which is a powerful antimicrobial against pathogenic bacteria. In this way, it reduces the survival of the current SARS-CoV-2 virus and others, as well as pathogenic bacteria to less than 4 hours.

Análisis comparativo de la supervivencia en distintas superficies del virus tipo SARS-CoV-2:

Comparative analysis of the survival of the SARS-CoV-2 virus on different surfaces:



Fuente: Estudio del comportamiento y supervivencia del SARS-CoV-2 en diferentes materiales, New England Journal of Medicine.
Source: Study of the behaviour and survival of SARS-CoV-2 in different materials, New England Journal of Medicine.

Ventajas / Advantages



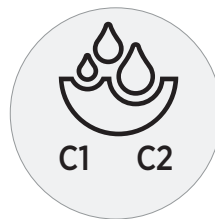
Tratamiento cobreado, que confiere propiedades higiénicas al eliminar, bacterias, virus y hongos.

Copper plating treatment, which confers hygienic properties by eliminating bacteria, viruses and fungi



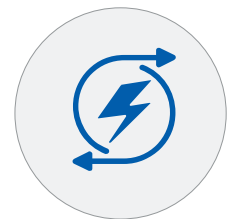
Protección 24/7 permanente sin ningún tipo de mantenimiento adicional

Permanent 24/7 protection without any additional maintenance



Recomendable para interiores y ambientes con categoría de corrosividad C1 y C2

Recommended for interiors and environments with corrosivity category C1 and C2.



50% mejor continuidad eléctrica gracias al acabado cobreado.

50% improved electrical continuity thanks to the copper plate finish.



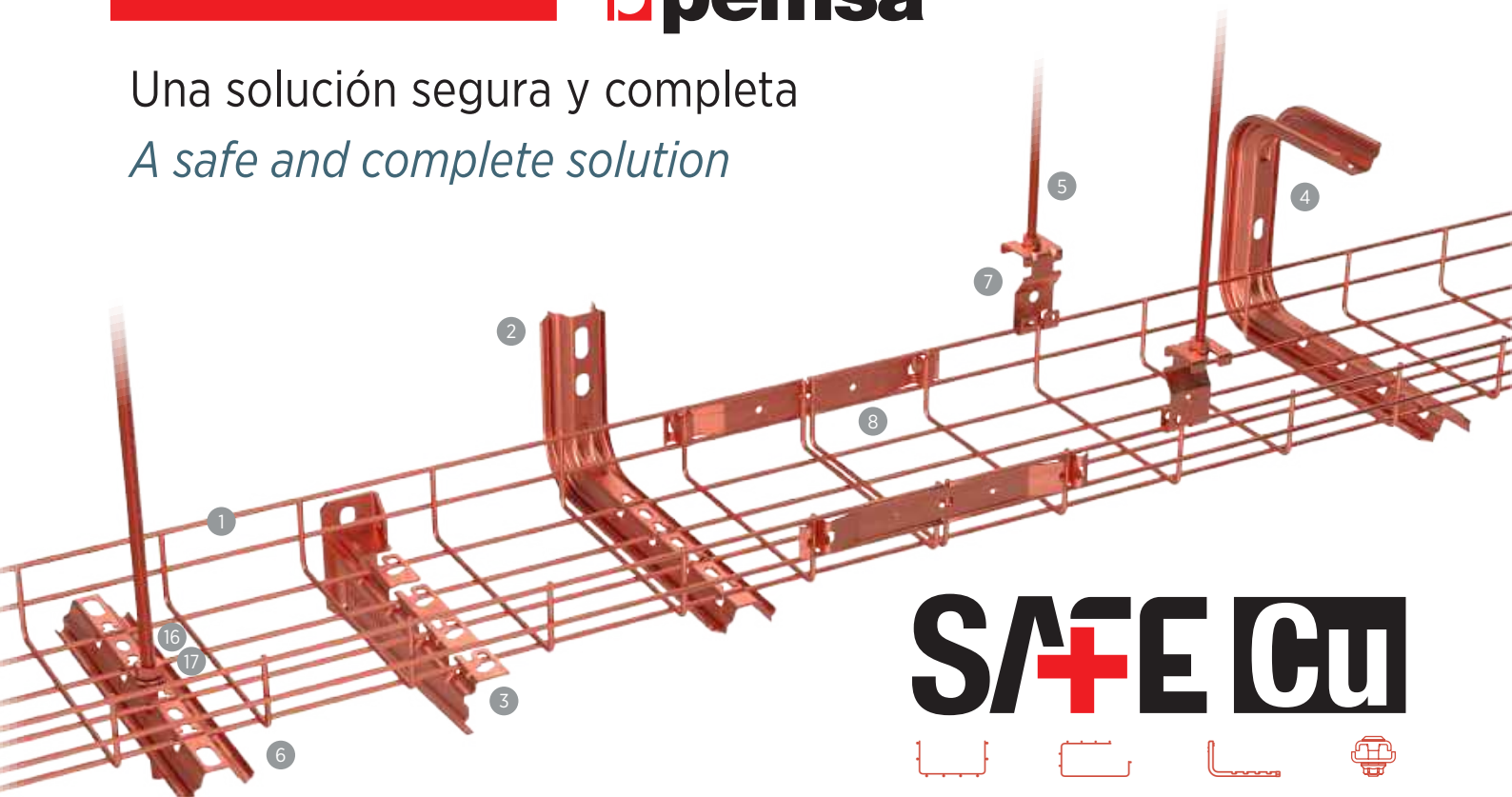
El cobre es el único metal certificado como agente bactericida registrado por la **EPA (Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos)** como **agente antimicrobiano** destacando su acción frente a bacterias relacionadas con infecciones potencialmente mortales, entre las que destaca el virus de la gripe A (H1N1) o el coronavirus tipo SARS-CoV-1 y SARS-CoV-2. El cobre tiene efecto bactericida demostrado sobre las siguientes bacterias: *Staphylococcus aureus*, *Enterobacter aerogenes*, *Escherichia coli* O157:H7, *Pseudomonas aeruginosa* y el *Methicillin-resistant Staphylococcus aureus* (MRSA).

Copper is the only metal certified as a bactericidal agent registered by the EPA (United States Environmental Protection Agency) as an antimicrobial agent, highlighting its action against bacteria related to potentially fatal infections, among which are the influenza virus A (H1N1) or the SARS-CoV-1 and SARS-CoV-2 coronavirus. Copper has a proven bactericidal effect on the following bacteria: Staphylococcus aureus, Enterobacter aerogenes, Escherichia coli O157: H7, Pseudomonas aeruginosa, and Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA).

(*) EPA es marca registrada propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos.
(*) EPA is a registered brand property of United States Environmental Protection Agency.

**SAFE CU****pemsa**

Una solución segura y completa

A safe and complete solution**SAFE CU****Productos y accesorios**
*Products and accessories***rejiband®**
SAFE CURejiband® SAFE CU 1
Rejiband® SAFE CU

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
60	100	82003241	0,784
	150	82003242	0,836
	200	82003243	1,084
	300	82003244	1,676
	450	82003245	2,094
	600	82003247	2,763
100	100	82003248	1,064
	150	82003249	1,115
	200	82003250	1,363
	300	82003251	2,008
	450	82003252	2,431
	600	82003254	3,093

Soporte reforzado RPLUS 3
Omega RPLUS bracket

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
	100	82003282	0,218
	150	82003283	0,269
	200	82003284	0,308
	300	82003285	0,396
	400	82003286	0,734
	500	82003287	0,875
	600	82003288	1,012

Union click 8
Click connector

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
		82003258	0,072

Soporte omega SPLUS 2
Omega SPLUS bracket

		60-100 • 100-400	
		Ref	kg/m
	100	82003270	0,245
	150	82003271	0,274
	200	82003272	0,437

Soporte techo omega SPLUS 4
Omega SPLUS bracket

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
	100	82003277	0,394
	150	82003278	0,418
	200	82003279	0,634
	300	82003280	0,748

Varilla roscada M8x1000 5
Threaded rod M8x1000

		60-100 • 100-600 • 2V	
		Ref	kg/m
	60	82003296	0,320

Fijación 12
Part clamp

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
		82003255	0,0186

Soporte pendulo omega SPLUS 2
Omega SPLUS pendant support

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
	300	82003273	0,551
	400	82003274	0,665

Suspension omega SPLUS 6
Omega SPLUS bracket

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
	100	82003289	0,128
	150	82003290	0,175
	200	82003291	0,213
	300	82003292	0,299
	400	82003293	0,384
	500	82003294	0,469
	600	82003295	0,554

Tuerca hexagonal M8 16
Hexagonal nut M8

		Ref	kg/m
60	60	82003297	0,005

Union curvas rejiband
Fast clip CU

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
		82003257	0,006

Suspensión central Click M8/M10
Click central suspension M8/M10

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
		82003260	0,044

Suspensión lateral 7
Suspension hanger

		60-100 • 100-600	
		Ref	kg/m
		82003263	0,057

Suspensión central M8/M10
Central suspension M8/M10

		60 • 100-300	
		Ref	kg/m
		82003259	0,032

Arandela Plana 17
Washer

		Ref	kg/m
60	60	82003298	0,002

60x60 espacios reducidos

60x60 confined spaces



Rejiband 60x60-2 SAFE CU ⁹
 Rejiband 60x60-2 SAFE CU

60 • 60 • 2V		Ref	kg/m	U/m
60	60	82003240	0,742	18

Kit fijación 60x60-2 M6x18 ¹²
 Part clamp kit 60x60-2 M6x18

60 • 60		Ref	kg/m	U/m
60	60	82003261	0,0136	25

Union reforzada ¹⁵
 Reinforced joint clamp

60-100 • 100-600		Ref	kg/m	U/m
60	100	68000038	0,029	50

Pendolo omega SPLUS ²
 Omega SPLUS bracket

60-100 • 100-600		Ref	kg/m	U/m
500	600	82003275	0,808	5
600	600	82003276	0,931	5

Soporte 60 ¹¹
 Support 60

60 • 150-600		Ref	kg/m	U/m
60	150	82003262	0,041	25

Tornillo C/ hexagonal M8x65 ¹³
 Hexagonal set screw

60 • 60		Ref	kg/m	U/m
60	60	82003299	0,040	100

Rejitech® SAFE CU ¹³
 Rejitech® SAFE CU

60-100 • 60-200		Ref	kg/m	U/m
60	60	82003264	0,714	24
100	60	82003265	0,896	24
	100	82003266	1,049	12
	150	82003267	1,104	6
	200	82003268	1,376	6

Fijación rejitech ¹⁴
 Part clamp

60-100 • 100-600		Ref	kg/m	U/m
60	100	82003269	0,026	25

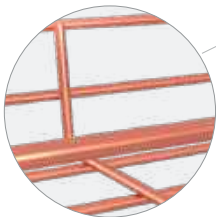


Falsos techos y espacios reducidos

False ceiling and confined spaces



Características Features



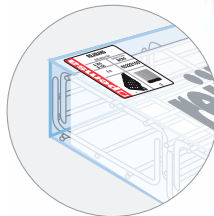
Estructura abierta para bandejas de rejilla **rejiband**® y **rejitech**®. Favorece la ventilación y limpieza de la instalación.

*Open structure for **rejiband**® and **rejitech**® wire mesh trays. It increases the ventilation and cleanliness of the facility.*



Gama completa. Bandejas, uniones y accesorios y soportes con las mismas propiedades

Complete range. Cable Trays, joints, accessories and supports with the same properties



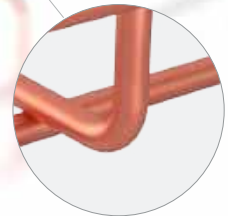
Suministro en embalaje protector

Supplied in protective packaging



Longitud de 2 m. adaptada a espacios reducidos y reformas de instalaciones.

2m length. Compact size for confined spaces and facility renovations.

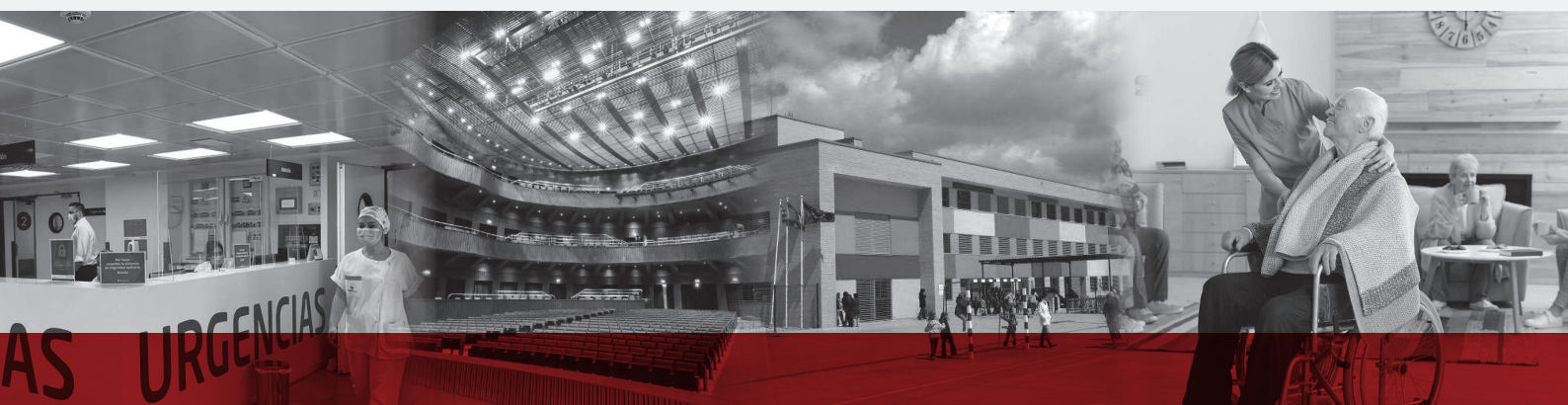


Superficie conformada con varillas redondeadas evitando aristas y reduciendo superficie de contacto

Surface shaped with rounded rods avoiding edges and reducing contact surface

Aplicaciones esenciales: / Essential Applications:

- Unidades UCI y quirófanos
- Centros geriátricos y asistenciales
- ICU units and operating theatres
- Residences for the elderly and care centres
- Habitaciones y salas de espera de centros sanitarios y hospitales
- Colegios, Universidades y Centros de enseñanza
- Rooms and waiting areas of health centres and hospitals
- Universities, Colleges, and Teaching Centers
- Nuevos desarrollos de hospitales y hospitales provisionales
- Edificios de oficinas, centros comerciales, teatros, centros deportivos, etc.
- New hospital projects including temporary facilities
- Office buildings, shopping centres, theatres, sports facilities, etc.





Especificación técnica / *Technical specification*

rejiband® SAFE Cu

Especificación técnica,
technical specification

rejiband® SAFECu, bandeja de rejilla marca PEMSA, con acabado Cobreado antibacteriano y antimicrobiano SAFECu, fabricada con varillas electrosoldadas de acero al carbono e indicada para ambientes interiores clasificados como categoría de corrosividad C1/C2 según la norma ISO 9223. Suministrada en 2 m de longitud e incluyendo parte proporcional de soportes Omega SPLUS o Reforzados RPLUS, uniones y tornillería también en acabado cobreado SAFECu de PEMSA. Todo ello acorde con la norma armonizada de producto UNE-EN-61537

rejiband® SAFECu wire mesh tray, PEMSA brand, with antibacterial and antimicrobial copper plated SAFECu coating, manufactured with carbon steel electrowelded rods and suitable for inside environments classified as category C1/C2 corrosivity under the ISO 9223 standard. 2 metre length supplied including a proportional part of Omega SPLUS or RPLUS Reinforced brackets, joints, nuts and bolts also with the SAFECu copper plated coating of PEMSA. All the products are according to IEC 61537

rejitech® G+ SAFE Cu

Especificación técnica,
technical specification

rejitech® G+ SAFECu, bandeja de rejilla marca PEMSA, con acabado cobreado antibacteriano y antimicrobiano SAFECu, fabricada con varillas electrosoldadas de acero al carbono e indicada para ambientes interiores clasificados como categoría de corrosividad C1/C2 según la norma ISO 9223. Suministrada en 2 m de longitud e incluyendo parte proporcional de uniones y accesorios de fijación también en acabado cobreado SAFECu de PEMSA. Todo ello acorde con la norma armonizada de producto UNE-EN-61537.

rejitech® G+ SAFECu wire mesh tray, PEMSA brand, with antibacterial and antimicrobial copper plated SAFECu coating, manufactured with carbon steel electrowelded rods and suitable for inside environments classified as category C1/C2 corrosivity under ISO 9223 standard. 2 metre length supplied including a proportional part of joints and fasteners also with SAFECu copper plated coating of PEMSA. All the products are according to IEC 61537.

Pemsa Cable Management, S.A.



C/ Galileo Galilei 22 - 24. P.E. La Garena
28806, Alcalá de Henares. Madrid. España
Tel.: +34 91 802 34 88 / Fax: +34 91 802 33 81
info@pemsa-rejiband.com
www.pemsa-rejiband.com

Atención al cliente / *Customer Service*

Tel.: +34 91 802 01 20 / Fax: +34 91 802 33 81
atencionalcliente@pemsa-rejiband.com
export@pemsa-rejiband.com

Filiales / Branches / Filiales / Filiais



Pemsa UK

1 Sussex Avenue
Leeds LS10 2LF
Tel.: +44 113 277 9090
Fax: +44 113 277 5939
sales@pemsa.co.uk
www.pemsa.co.uk



Pemsa France

12, Rue de la Closerie,
ZI de Clos aux pois
Bat G. 91090 LISSES. France
Tel.: +33 01 60 86 75 65
Fax: +33 01 60 87 11 83
service-client@pemsa.fr
www.pemsa.fr



Pemsa Portugal

Estrada de Polima, 1007 - 2ºK
2785-543 São Domingos
de Rana. Portugal
Tel.: +351 21 4445725
Fax: +351 21 4445727
pemsa.portugal@pemsa-
rejiband.com



Pemsa Latinoamérica

Vía Funza - Siberia, Km 1,5
Parque Ind. VIC - Bodega 1.
FUNZA (Bogotá) -
COLOMBIA
Tel.: +57 1 823 75 20
Fax: +57 1 823 75 18
info@pemsa.com.co
www.pemsa.com.co



La **digitalización** abre la puerta a grandes oportunidades de crecimiento. Y nosotros queremos facilitar el trabajo a nuestros clientes compartiendo **conocimiento y experiencia** con más de 50 años en el sector.

Digitalization opens the door to for a great increase in opportunities.

*And we want to make work easier for our clients by sharing our **knowledge and experience** gained from more than 50 years in the sector.*



Videos de Producto
Product Videos



Webinars



Herramientas Digitales
Digital Tools



Información de Interés
Information of interest

Descubre
ExpertOne
Learning Platform by **pemsa**

Para más información visita nuestra Plataforma™ ExpertOne
For further information please visit our ExpertOne Platform.

energy moving by **pemsa**