

Resumen de nuestra gama de productos

Disfrute de la calidad de una forma completamente nueva con los potentes productos de Weiss:



COSMO® Adhesivos

Uniones fijas y duraderas

COSMO® CA (cianoacrilato)
COSMO® PU (adhesivos de poliuretano)
COSMO® CL (detergentes)
COSMO® SL (adhesivos de difusión)
COSMO® HD (adhesivos híbridos)
COSMO® EP (adhesivos de resina epoxi)
COSMO® DS (adhesivos por dispersión)
COSMO® SP (productos de servicio)

Campos de aplicación

- + Ventanas y puertas
- + Transporte/marina
- + Industria
- + Montaje
- + Construcción en seco
- + Sellado hermético
- + Industria de la madera/del mueble
- + Fabricación de contenedores
- + Elementos sándwich
- + Protección contra incendios
- + Sector publicitario

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención:
Departamento de adhesivos

+49 (0) 2773 / 815 - 255
+49 (0) 2773 / 815 - 274



COSMO® Elementos sándwich

Posibilidades de diseño ilimitadas

COSMO® Therm (aislamiento térmico)
COSMO® Silent (aislamiento acústico)
COSMO® Protect (protección antirrobo)
COSMO® Design (estriado)
COSMO® Tech (a medida)
COSMO® Frame (ampliación de marco)

Campos de aplicación

- + Ventanas y fachadas
- + Construcción de puertas
- + Industria
- + Fabricación de vehículos
- + Fabricación de remolques
- + Pared separadora
- + Construcción de portones
- + Fabricación de contenedores
- + Ahorro de energía
- + Protección contra incendios
- + Antirrobo
- + Amortiguación de ruidos

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención:
Departamento de elementos sándwich:

+49 (0) 2773 / 815 - 321

Nuestro servicio de atención:
Departamento de fachadas:

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Productos de limpieza y mantenimiento

Limpieza que refresca los sentidos

PUDOL SOFT

Producto de limpieza suave para materiales sensibles

PUDOL CARE

Producto de limpieza para un brillo fuerte e higiene

PUDOL POWER

Potente producto de limpieza para suciedad extrema

PUDOL FRESH

Productos de limpieza para lograr limpieza y aire fresco

Campos de aplicación

- + Suelo
- + Sanitarios
- + Cuidado de la ropa
- + Industria alimentaria
- + Hogar y gastronomía
- + Ventanas y vidrio
- + Lavavajillas
- + Alfombras y colchones
- + Industria y talleres
- + Industria automovilística
- + Limpieza de la piel
- + Protección de la piel

¿Tiene preguntas?

Nuestro servicio de atención PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0

COSMO® Elementos sándwich

Para la construcción de barcos y yates



weiss

Werk I
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Hansastr. 2
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200
Correo: ks@weiss-chemie.de

www.weiss-chemie.de

made by weiss

Werk II
Weiss Chemie + Technik
GmbH & Co. KG
Siemensstr. 8
D-33442 Herzebrock-Clarholz

Tel.: +49 (0) 5245 / 9241 - 0
Fax: +49 (0) 02773-815-300
Correo: se@weiss-chemie.de

PUDOL



Una filial del grupo
Weiss

Limpieza que refresca los sentidos

Pudol Chemie GmbH & Co. KG
Bahnhofstr. 2
D-57520 Niederdreisbach

Tel.: +49 (0) 2743 / 9212 - 0
Fax: +49 (0) 2743 / 9212 - 71
Correo: info@pudol.de
www.pudol.de

weiss

COSMO® Elementos sándwich para la construcción de barcos

Construcción ligera con materiales INNOVADORES

Especialmente en la construcción de barcos, se plantean requisitos especiales para los elementos que deben tratarse. Ofrecemos muchas soluciones diferentes que satisfacen elevadas exigencias, por ejemplo, en cuanto a resistencia a la humedad y los rayos UV. Asimismo, nuestros elementos cuentan con un peso ligero y destacan por sus excelentes propiedades mecánicas.

COSMO® Tech - GFK



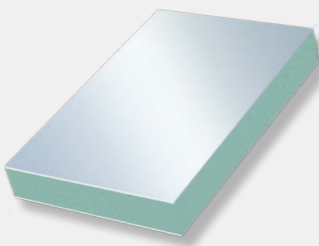
GFK en ambas caras, núcleo de TK

Capas de recubrimiento Plástico reforzado con fibra de vidrio (PRFV)

Material de estructura Material termoplástico (certificado TK / DNV-GL) (también disponible en XPS)

Formatos (mm)
(longitud x anchura) 2000 x 1800 / 4000 x 2000 / 2300 x 1250
2000 x 1250 / 3000 x 1800 / 3000 x 1500

Otras dimensiones a petición



N.º de catálogo	Grosor de la placa (mm)	Capas de recubrimiento (mm)	Material de estructura (mm)	Peso (kg/m²)	Valor U (W/m²K)
535100	23	1,5	20 / TK150	7,9	1,48
535101	29	1,5	26 / TK150	8,8	1,22
535102	23	1,5	20 / TK200	8,9	1,53
535103	29	1,5	26 / TK200	10,1	1,26

COSMO® Tech - HPL



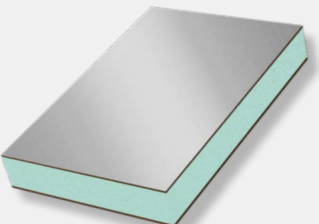
HPL en ambas caras, núcleo de TK

Capas de recubrimiento Laminados de alta presión (certificado HPL / IMO)

Material de estructura Material termoplástico (certificado TK / DNV-GL) (también disponible en XPS)

Formatos (mm)
(longitud x anchura) 2800 x 1860, 2800 x 2070, otras dimensiones a petición

Colores Diversos colores posibles



N.º de catálogo	Grosor de la placa (mm)	Capas de recubrimiento (mm)	Material de estructura (mm)	Peso (kg/m²)	WLG (grupo de conductividad térmica)	Valor U (W/m²K)
532100	28	2,0	24	9,8	045	1,30
532101	30	2,0	26	10,1	045	1,22

COSMO®-Plan S Placa de espuma endurecida integral

Las superficies blancas tienen un distinguido efecto de brillo sedoso. Ideal para elementos de techo y para el uso en el ámbito sanitario.

Propiedades especiales

- Buenas propiedades de procesamiento
- Superficie fina y lisa
- Resistencia a la intemperie y estabilidad UV
- Uso versátil
- Resistencia a la compresión según DIN EN ISO 844: >3 Mpa
- Shore D según DIN EN ISO 868: -75

Formatos (mm)

(longitud x anchura x grosor) ■ 3000 x 1250 x 8-30 mm
■ 3000 x 1560 x 10 / 19 mm



Ejemplos de aplicación



Construcción modular y de muebles

- Mesas, armarios y asientos



Elementos de espacio

- Techos, paredes y suelos



COSMO® Tech - HPL



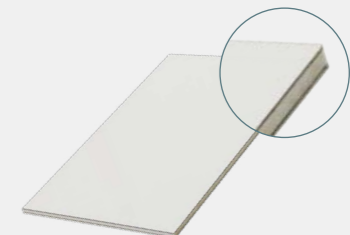
HPL en ambas caras, silicato

Capas de recubrimiento Laminados de alta presión (ignífugos/certificación IMO)

Material de estructura Silicato (no inflamable/ CERTIFICACIÓN IMO)

Formatos (mm) Dimensiones a petición

Color Diversos colores posibles



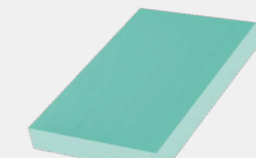
COSMO® TK: material de construcción innovador

(TK=material termoplástico)

CERTIFICACIÓN DNV-GL

Propiedades especiales

- Mínima absorción de humedad
- Excelentes propiedades mecánicas
- Peso ligero
- Atornillable
- Permanentemente resistente a la humedad
- Sin hinchamiento; por lo tanto, sin cambio dimensional
- Alta resistencia a la compresión
- Material de estructura respetuoso con el medioambiente (100 % reciclable)



Adhesivos de construcción y de superficie



Nuestro departamento de adhesivos estará encantado de asesorarle en sus tareas de pegado. Encontrará más información en nuestro folleto «Transporte y marina».



Sistemas de adhesivos certificados para transporte en barco

Homologación BG Verkehr, Hamburgo/baja inflamabilidad

El sistema de gestión de calidad de Weiss cumple el módulo D (aseguramiento de calidad de la producción) de la Directiva 2014/90/UE sobre equipos marinos. Los sistemas de adhesivos homologados están sujetos a este sistema de garantía de calidad. Los adhesivos etiquetados con el timón han demostrado cumplir estos requisitos especiales de la construcción de barcos.

