

Panorâmica da nossa gama

Experimente uma qualidade totalmente nova com os produtos eficazes da Weiss:



Colas COSMO®

Uniões sólidas duradouras

COSMO® CA (cianoacrilato)
COSMO® PU (colas de poliuretano)
COSMO® CL (detergentes)
COSMO® SL (colas de difusão)
COSMO® HD (colas híbridas)
COSMO® EP (colas de resina epóxi)
COSMO® DS (colas de dispersão)
COSMO® SP (produtos de assistência)

Áreas de aplicação

- + Janelas e portas
- + Transportes/náutica
- + Indústria
- + Montagem
- + Construção a seco
- + Colagem hermética
- + Indústria da madeira e do mobiliário
- + Construção de contentores
- + Painéis sanduíche
- + Proteção contra incêndios
- + Indústria publicitária

Tem alguma questão?

O nosso centro de assistência
Área de negócio Cola:

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



COSMO® Painéis sanduíche

Possibilidades de composição ilimitadas

COSMO® Therm (isolante térmico)
COSMO® Silent (insonorização)
COSMO® Protect (inibidor de rutura)
COSMO® Design (ranhurado)
COSMO® Tech (individual)
COSMO® Frame (extensão de moldura)

Áreas de aplicação

- + Janelas e fachadas
- + Fabrico de portas
- + Indústria
- + Construção de veículos
- + Construção de reboques
- + Construção de paredes divisórias
- + Construção de portões
- + Construção de contentores
- + Poupança de energia
- + Proteção contra incêndios
- + Inibidor de rutura
- + Insonorização

Tem alguma questão?

O nosso centro de assistência
Área de negócio Painéis sanduíche:

+49 (0) 2773 / 815 - 321

O nosso centro de assistência
Área de negócio Fachadas:

+49 (0) 5245 / 9241 - 21



PUDOL Produtos de limpeza e manutenção

A limpeza refresca os sentidos

PUDOL SOFT
Detergentes suaves para materiais sensíveis
PUDOL CARE
Produtos de manutenção para alto brilho e higiene
PUDOL POWER
Agentes de limpeza potentes para sujidade extrema
PUDOL FRESH
Agentes de limpeza para limpeza e ar puro

Áreas de aplicação

- + Chão
- + Sanitários
- + Cuidado da roupa
- + Indústria alimentar
- + Casa e gastronomia
- + Janelas e vidros
- + Máquina de lavar
- + Tapetes e estofos
- + Indústria e oficina
- + Automóveis
- + Limpeza da pele
- + Proteção da pele

Tem alguma questão?

O nosso centro de assistência PUDOL:

+49 (0) 2743 / 9212 - 0

Painéis sanduíche COSMO®

para a construção de navios e iates



weiss

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

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

www.weiss-chemie.de

made by weiss

Fábrica 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
E-mail: se@weiss-chemie.de

PUDOL



Uma filial do Grupo
Weiss

A limpeza refresca os sentidos

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

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

weiss

Painéis sanduíche COSMO® para a construção naval

Construção leve com materiais INOVADORES

Especialmente na construção naval, existem requisitos especiais para os painéis a tratar. Oferecemos muitas soluções diferentes que satisfazem elevadas exigências, por exemplo, relativamente à resistência à humidade e aos raios UV. Além disso, os nossos painéis apresentam um peso ligeiro e destacam-se pelas excelentes propriedades mecânicas.

COSMO® Tech - GFK



GFK em ambas as faces, núcleo de TK

Camadas de cobertura Plástico com reforço de fibra de vidro (Glasfaserverstärkter Kunststoff - GFK)

Material do núcleo Material termoplástico (Tk/comcom certificação DNV-GL)
(também disponível em XPS)

Formatos (mm) 2000x1800 / 4000x2000 / 2300x1250
(comprimento x largura) 2000x1250 / 3000x1800 / 3000x1500

Outras dimensões a pedido

| Nº do catálogo | Espessura das placas (mm) | Camadas de cobertura (mm) | Material do núcleo (mm) | Peso (kg/m ²) | Valor U (mm) |
|----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
| 535.100 | 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 em ambas as faces, núcleo de TK

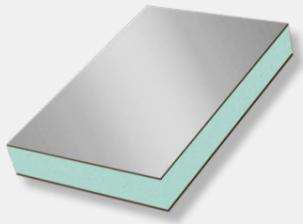
Camadas de cobertura Placas termolaminadas de alta pressão (HPL/com certificação IMO)

Material do núcleo Material termoplástico (Tk/comcom certificação DNV-GL)
(também disponível em XPS)

Formatos (mm) 2800x1860, 2800x2070, outras dimensões a pedido
(comprimento x largura)

Core possibilidade de diversas cores

| Nº do catálogo | Espessura das placas (mm) | Camadas de cobertura (mm) | Material do núcleo (mm) | Peso (kg/m ²) | WLG (grupo de condutividade térmica) | Valor U (mm) |
|----------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------|
| 532100 | 28 | 2,0 | 24 | 9,8 | 045 | 1,30 |
| 532101 | 30 | 2,0 | 26 | 10,1 | 045 | 1,22 |



Placa de espuma endurecida integral COSMO®-Plan S

As superfícies brancas possuem um efeito distinto de brilho sedoso. São ideais para Painéis de teto e para aplicação na zona dos sanitários.

Propriedades especiais

- boas propriedades de processamento
- superfície lisa, fina
- resistente às intempéries e estável face aos raios UV
- versátil
- resistência à compressão cf norma DIN EN ISO 844: >3 Mpa
- Shore D, cf. DIN EN ISO 868: -75

Formatos (mm)
(comprimento x largura x espessura)

- 3000 x 1250 x 8-30 mm
- 3000 x 1560 x 10 / 19 mm



Exemplos de utilização



Construção de módulos e mobiliário

● Mesas, armários e bancos/sofás/cadeiras



Painéis estruturais

● Tetos, paredes e pisos



COSMO® Tech - HPL



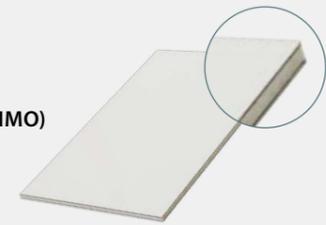
HPL em ambas as faces, silicato

Camadas de cobertura Placa termolaminada de alta pressão (baixa inflamabilidade/com certificação IMO)

Material do núcleo Silicato (não combustível/com certificação IMO)

Formatos (mm) Dimensões a pedido

Cor possibilidade de diversas cores



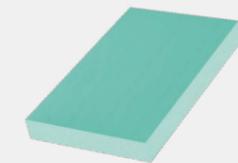
COSMO® TK - um material de construção inovador

(TK = material termoplástico)

COM CERTIFICAÇÃO DNV-GL

Propriedades especiais

- mínima absorção da humidade
- excelentes propriedades mecânicas
- peso ligeiro
- aparafusável
- permanentemente resistente à humidade
- sem tumescência, logo, sem alteração das dimensões
- elevada resistência à compressão
- material do núcleo ecológico (100% reciclável)



Colas de construção e de superfícies



A nossa área de negócio das colas terá todo o gosto em aconselhá-lo relativamente às suas tarefas de colagem.

Para mais informações, consulte a nossa brochura "Transporte e Marinha".

Sistemas de colas certificados para o transporte marítimo

Homologação da BG Verkehr, Hamburgo/baixa inflamabilidade

O sistema de gestão de qualidade da Weiss está em conformidade com o Módulo D (garantia da qualidade de produção) da Diretiva 2014/90/UE relativa a equipamentos marítimos. Os sistemas de colas homologados estão sujeitos a este sistema de controlo de qualidade. As colas identificadas com o símbolo do leme cumprem, comprovadamente, os requisitos especiais para a construção naval.

