



Gama Compact

interior

**for
people
who
create**



For people who create.

For people who create.

FunderMax ofrece los mejores elementos para la decoración de interiores: un sin fin de productos y materiales que se ajustan a su aplicación, teniendo en cuenta acabados decorativos actuales y una alta calidad. Precisamente gracias a esto, los elementos hechos a partir de los materiales FunderMax conservan una buena apariencia, incluso con el paso de los años.

FunderMax se fabrica en Austria, utilizando la tecnología más moderna, aplicando los estándares más elevados en la fisiología de la construcción y preocupándose por la protección del medio ambiente, así como para una adecuada gestión de residuos. De este modo, las placas FunderMax no contienen sustancias nocivas, no contaminan el medio ambiente y son aptas también para las aplicaciones más sensibles, como, por ejemplo, en el campo de la medicina.

No sólo nos ceñimos a las normas más estrictas durante la producción, sino que a través de nuestros productos queremos contribuir a que las personas vivan y trabajen en un entorno agradable. ¡Aproveche el amplio abanico de posibilidades que le ofrecen las placas FunderMax!

- 6 Max Compact Interior
- 10 Max Compact especialidades decorativas
- 14 Max Compact Interior Plus
- 17 Max Resistance²
- 19 Max Compact Elements
- 21 Decorativos

Garantía

FunderMax garantiza la calidad de todos los productos según los valores y los estándares que aparecen en este catálogo. FunderMax no garantiza la idoneidad del producto para una aplicación específica. Bajo ningún concepto debe infringirse la normativa local de construcción, o bien, todas las demás disposiciones legales pertinentes. La garantía y responsabilidad de FunderMax se rige bajo las condiciones de venta y distribución disponibles en www.fundermax.es.

INFORMACIÓN GENERAL

LAS IMÁGENES QUE APARECEN EN ESTE CATÁLOGO SON REPRESENTACIONES ORIENTATIVAS Y PUEDEN SUFRIR VARIACIONES DE COLOR POR MOTIVOS TÉCNICOS DE IMPRESIÓN. SI LO DESEA, PUEDE SOLICITAR UNA MUESTRA ORIGINAL. TAMBIÉN PUEDE ENCONTRAR INFORMACIÓN SOBRE NUESTROS PRODUCTOS EN WWW.FUNDERMAX.ES

Lo que Max Compact puede hacer

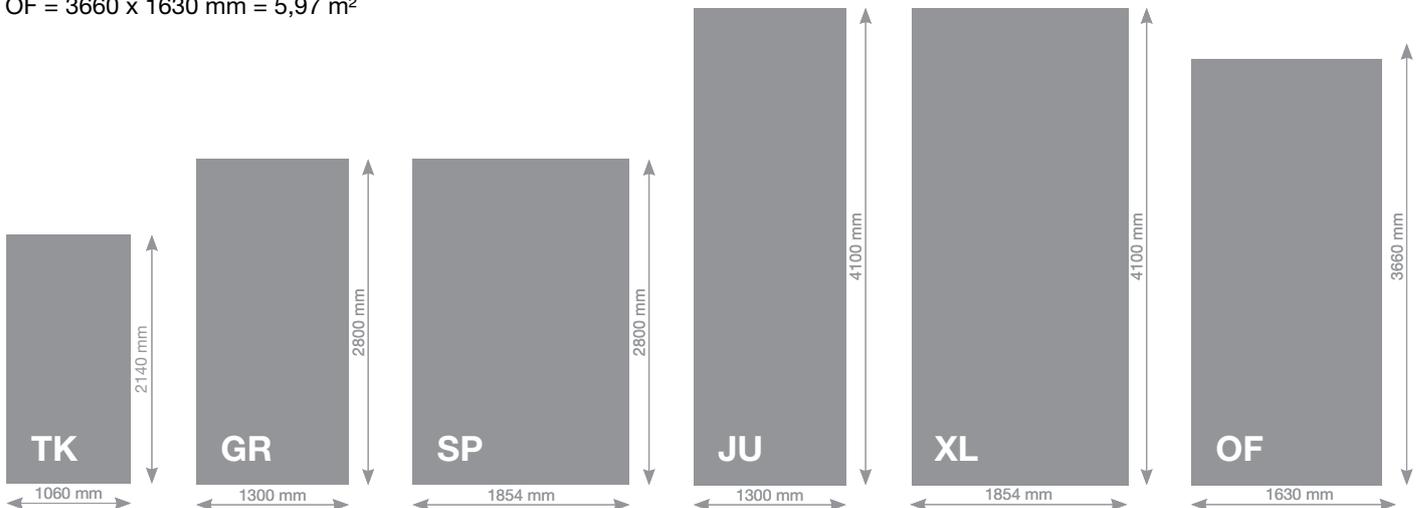


FORMATOS

TK = 2140 x 1060 mm = 2,29 m²
 GR = 2800 x 1300 mm = 3,64 m²
 SP = 2800 x 1854 mm = 5,19 m²
 JU = 4100 x 1300 mm = 5,33 m²
 XL = 4100 x 1854 mm = 7,60 m²
 OF = 3660 x 1630 mm = 5,97 m²

SUPERFICIES

FH = Fine hammer embossed
 MT = Matt
 RE = Resistance
 IP = Interior Plus



TOLERANCIAS +10 - 0 MM (EN 438-6, 5.3)

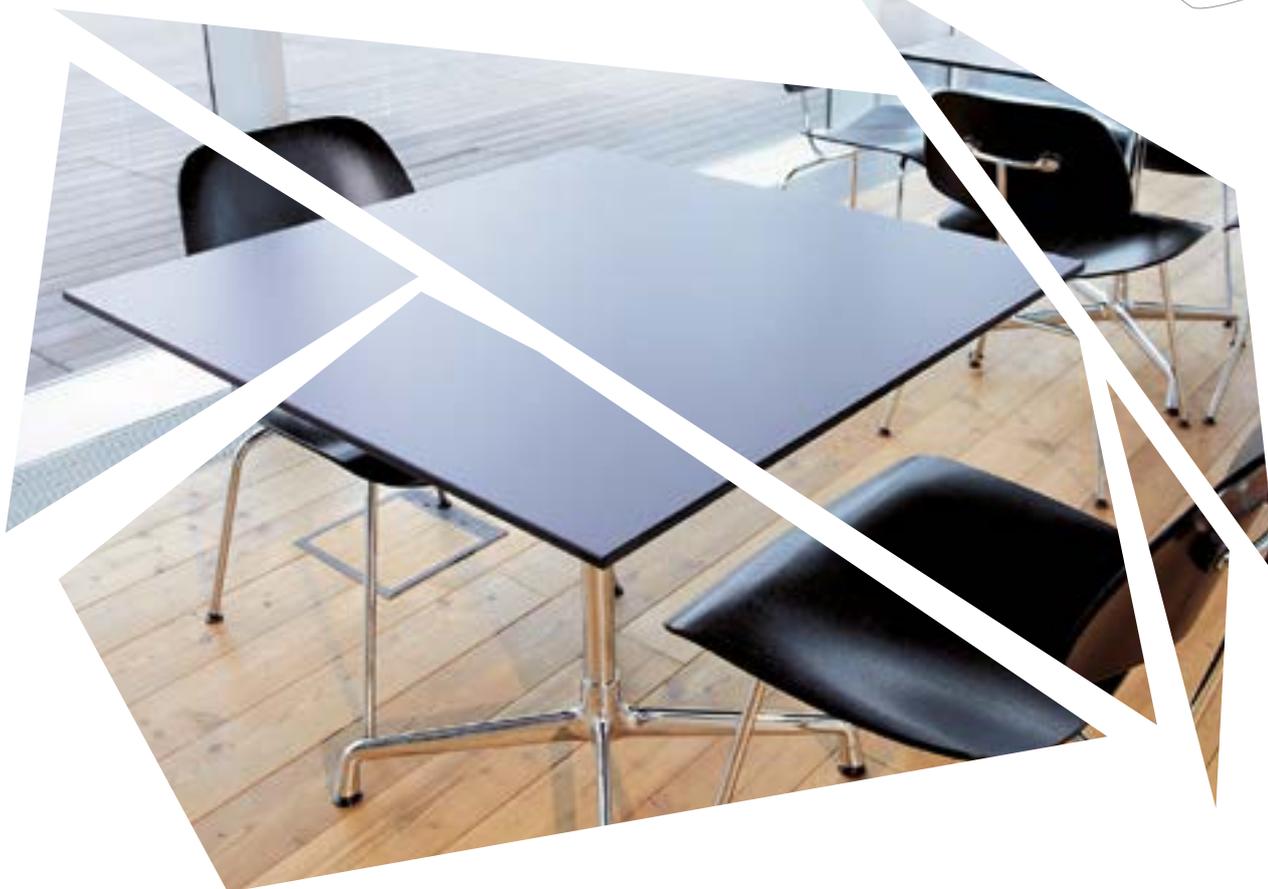
LOS FORMATOS DE LOS PANELES SON FORMATOS DE PRODUCCIÓN. SI SE REQUIEREN UNAS DIMENSIONES O ÁNGULOS CONCRETOS, RECOMENDAMOS CORTAR POR TODOS LOS LADOS. DEPENDIENDO DEL MÉTODO DE CORTE UTILIZADO, EL TAMAÑO NETO PUEDE VERSE REDUCIDO APROX. 10MM.

PROPIEDADES DEL MATERIAL

FunderMax Compact Interior (HPL) según to EN 438

Propiedades testadas según EN 438-2	Unidad de medida	Max Compact		Max Compact F-quality		Max Compact IP		Max Compact IP F-quality		Max Compact with white core	
		Nominal ¹⁾	Real ²⁾	Real ²⁾	Real ²⁾	Real ²⁾	Real ²⁾	Real ²⁾	Nominal ¹⁾	Real ²⁾	
Tipo, según EN 438			CGS	CGF	CGS	CGF					
Datos físicos											
Densidad aparente DIN 52350/ISO 1183	g/cm ³	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,4	1,4
Espesor (Bsp.) EN 438-2, punto 5	mm		10	10	10	10	10	10	10		10
Peso	kg/m ³		13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5		14,0
Propiedades mecánicas											
Resistencia a la abrasión EN 438-2, punto 10	U	≥ 350	450	450	450	450	450	450	450	≥ 350	450
Resistencia al impacto mediante caída de bola, EN 438-2, punto 21	mm	≤ 10	8	8	8	8	8	8	8		
Resistencia al rayado EN 438-2, punto 25	degr./ scratch r.	≥ 3 ≥ 4 N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N	3 4N
Resistencia a la flexión EN ISO 178	MPa	≥ 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Módulo E, EN ISO 178	MPa	≥ 9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000	9000
Resistencia a la tracción EN ISO 527-2	MPa	≥ 60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Susceptibilidad al agrietamiento EN 438-2, punto 24		4	5	5	5	5	5	5	5	3	4
Propiedades térmicas											
Estabilidad dimensional a elevada temperatura EN 438-2, punto 17	largo % transversal %	≤ 0,3 ≤ 0,6	0,05 0,15	0,15 0,25	0,05 0,15	0,15 0,25	0,05 0,15	0,15 0,25	0,05 0,15	≤ 0,5 ≤ 0,8	≤ 0,5 ≤ 0,8
Resistencia al agua hirviendo EN 438-2, punto 12	%	≤ 2,0	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3		
Coefficiente de expansión térmica, DIN 52328	1/K		20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶	20 x 10 ⁻⁶		
Conductividad térmica I	W/mk		aprox. 0,3	aprox. 0,3	aprox. 0,3	aprox. 0,3	aprox. 0,3	aprox. 0,3	aprox. 0,3		
Resistencia a la penetración del vapor de agua			17.200μ		17.200μ		17.200μ		17.200μ		
Resistencia superficial DIN 53482	Ohm		10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹	10 ⁹ -10 ¹¹		
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos, punto 30	Grad	≥ 3	5 - sin cambios visibles ³⁾							≥ 3	5
Resistencia a las cacerolas calientes EN 438-2, punto 16	Grad	≥ 4	5 - sin cambios visibles ni ampollas ni grietas ⁴⁾							≥ 4	5
Valor térmico	MJ/kg		18-20								
Propiedades ópticas											
Valor de resistencia a la luz, EN 438-2, punto 27 ⁵⁾	Level	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4	≥ 4
COMPORTAMIENTO ANTE EL FUEGO			COMPACT INTERIOR			COMPACT INTERIOR CALIDAD F					
REACTION TO FIRE CLASSIFICATION											
Europa EN 13501-1 Euroclass		D-s2, d0	B-s2, d0/B-s1, d0 ⁶⁾								
Austria A3800/1		Tr1, Q1	Tr1, Q1								
Suiza fire classification			5(200°)3								
Alemania DIN 4102		B2	B1								

- 1) CONFORME EN 438
- 2) VALORES PROMEDIO DE LOS CONTROLES DE PRODUCCIÓN
- 3) PERMITE, SEGÚN LA EN 438, UN CAMBIO MÍNIMO EN EL BRILLO, UNA COLORACIÓN AMARILLA O LIGERAMENTE MARRÓN
- 4) PERMITE, SEGÚN LA EN 438, UN CAMBIO MÍNIMO EN EL BRILLO
- 5) GREY SCALS AFTER LIGHT EXPOSURE ACC. BLUE WOOL SCALE 6
- 6) FOR 6-20 MM IF MOUNTED WITH MAX. GAP OF 15 MM ACC. TO CLASSIFICATION REPORT MA39-VFA2014-1629



Calidad en su mejor forma.

Los paneles compactos son laminados de alta presión (HPL) con decorativo en ambas caras, resistentes y finos.

Como un material delgado moderno, compacto está en línea con las tendencias actuales y se utiliza a menudo en la fabricación de mobiliario contemporáneo. Casi cada decoración de la Colección Interior también está disponible como un panel compacto, la variedad de formatos de hacerlos universalmente aplicable. Por lo tanto los paneles compactos se han establecido durante décadas como un material resistente para el trabajo interior de alta resistencia, como el revestimiento de la pared en los hospitales, como el llenado de barandas en los edificios públicos, en las áreas de entrada del ascensor, así como en los vestuarios de instalaciones deportivas y piscina quinielas.

La posibilidad de que también se encargó de diseñar decorados (Decoración individual) abre casi ilimitada creativa posibilidades.

Max Compact con núcleo negro

Son laminados de alta presión (HPL), fabricados según la norma EN 438-4, tipo CGS, destinados a zonas de aplicación exigente (p. ej., estancias húmedas, que requieran protección de paredes, mobiliario de oficina, etc.).

Clasificación conforme a la norma EN 13501-1: Euroclase D-s2, d0 (CWFT).

Para el uso en aplicaciones no decorativas (p. ej., mesas de máquinas, plantillas de diseños, o similares) suministramos las placas Max Compact también sin acabados decorativos en ambos lados: Max Compact sin acabado decorativo con núcleo negro y Max Compact sin acabado decorativo con núcleo F marrón (ver Max Compact, calidad F).

Las placas Max Compact se pueden cortar con coste a cargo del cliente. Una vez cortadas, se entregan con los retales. Optimizamos sus cortes.

Precisión de corte: $\pm 0,5$ mm

Las placas Max Compact se fabrican por encargo. Para los diseños personalizados se pueden proveer las placas Max Compact de la colección Dualis. Si es necesario, mecanizamos las placas Max Compact con nuestra moderna maquinaria de CNC, para que estén listas para su montaje.

En la serie de acabados decorativos Metallics es posible producir los formatos 2800x1300 mm y 4100x1300 mm.

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

FORMATOS

TK	=	2140 x 1060 mm*
GR	=	2800 x 1300 mm
SP	=	2800 x 1854 mm*
JU	=	4100 x 1300 mm
XL	=	4100 x 1854 mm*

* GAMA DE DECORATIVOS LIMITADA, POR FAVOR TENGA EN CUENTA NUESTRO PROGRAMA DE FABRICACIÓN EXISTENTE.

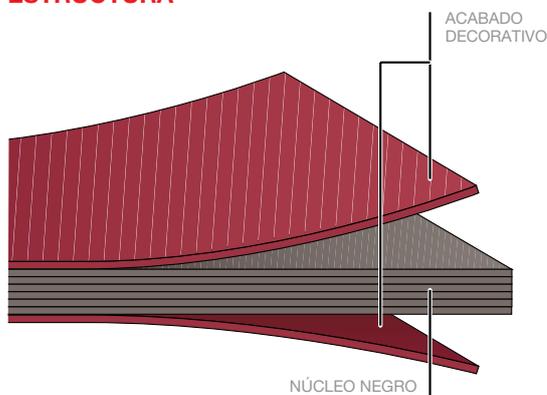
TOLERANCIAS DE LOS FORMATOS

+10-0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos lados.



ESTRUCTURA



ESPEORES

Con el mismo decorativo en ambas caras: 2 – 20 mm (Formato 2800 x 1854 mm sólo hasta un máx. de 15 mm)
 Con acabado decorativo en una cara (reverso: pulido con melamina en el lado opuesto): 2 – 5 mm

Espesor	Tolerancia
2,0–2,9 mm	$\pm 0,2$ mm
3,0–4,9 mm	$\pm 0,3$ mm
5,0–7,9 mm	$\pm 0,4$ mm
8,0–11,9 mm	$\pm 0,5$ mm
12,0–15,9 mm	$\pm 0,6$ mm
16,0–19,9 mm	$\pm 0,7$ mm
20,0 mm	$\pm 0,8$ mm

SUPERFICIES

2140 x 1060 mm formato:	FH
2800 x 1300 mm formato:	FH, MT
2800 x 1854 mm formato:	FH
4100 x 1300 mm formato:	FH, MT
4100 x 1854 mm formato:	FH

NÚCLEO

Negro, calidad estándar

Max Compact Calidad F

Son laminados de alta presión (HPL), fabricados según la norma EN 438-4, tipo CGS, destinados a zonas de aplicación exigente (p. ej., mobiliario de oficina, que requieran protección de paredes, estancias húmedas, etc.) con altos requisitos de protección contra incendios.

Clasificación conforme a la norma EN 13501-1: Euroclase B-s2, d0 para 4 – 20 mm, Euroclase B-s1, d0 para 6 – 20 mm, si está montado con un espacio máximo de 15mm de acuerdo con la clasificación B1 “retardante de llama” según DIN 4102.

Para el uso en aplicaciones no decorativas (p. ej., mesas de máquinas, plantillas de diseños, o similares) suministramos las placas Max Compact, calidad F, también sin acabados decorativos en ambos lados: Max Compact, calidad F, con núcleo negro y Max Compact, calidad F, con núcleo marrón. Las placas Max Compact se pueden cortar con coste a cargo del cliente. Una vez cortadas, se entregan con los retales. Optimizamos sus cortes. Precisión de corte $\pm 0,5$ mm

Las placas Max Compact, calidad F, se fabrican por encargo. Para los diseños individuales se pueden proveer las placas Max Compact, calidad F, de la colección Dualis.

En caso necesario, podemos mecanizar las placas Max Compact con nuestros modernos dispositivos de CNC para que estén listas para su montaje.

Para la serie de acabados decorativos Metálicos, es posible fabricar los formatos 2800x1300 mm y 4100x1300 mm.

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

FORMATOS

TK	=	2140 x 1060 mm*
GR	=	2800 x 1300 mm
SP	=	2800 x 1854 mm*
JU	=	4100 x 1300 mm
XL	=	4100 x 1854 mm*

* GAMA DE DECORATIVOS LIMITADA, TENGA EN CUENTA NUESTRO PROGRAMA DE FABRICACIÓN.

Tenga en cuenta los decorativos que se pueden entregar en formato único según el programa de fabricación existente.

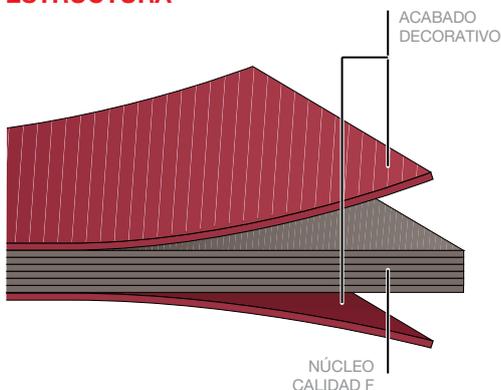
TOLERANCIAS DE LOS FORMATOS

+10–0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos lados.



ESTRUCTURA



ESPEORES

Con el mismo acabado decorativo en ambas caras: 2 – 20 mm (Formato 2800 x 1854 mm sólo hasta un máx. de 15 mm)

Con acabado decorativo en una cara (reverso: pulido con melamina en el lado opuesto): 2 – 5 mm

Espesores	Tolerancias
2,0–2,9 mm	$\pm 0,2$ mm
3,0–4,9 mm	$\pm 0,3$ mm
5,0–7,9 mm	$\pm 0,4$ mm
8,0–11,9 mm	$\pm 0,5$ mm
12,0–15,9 mm	$\pm 0,6$ mm
16,0–19,9 mm	$\pm 0,7$ mm
20,0 mm	$\pm 0,8$ mm

SUPERFICIES

2140 x 1060 mm formato:	FH
2800 x 1300 mm formato:	FH, MT
2800 x 1854 mm formato:	FH
4100 x 1300 mm formato:	FH, MT
4100 x 1854 mm formato:	FH

NÚCLEO

Negro, Calidad F

NOTA: PARA INFORMES DE CLASIFICACIÓN ACTUALIZADOS VEÁSE SEE WWW.FUNDERMAX.ES

Max Compact con núcleo blanco

Estas placas con núcleo blanco son laminados de alta presión (HPL), fabricados según la norma EN 438, para aplicaciones de interior especiales.

DENSIDAD

Aprox. 1.400 kg/m³

FORMATOS

JU = 4100 x 1300 mm

XL = 4100 x 1854 mm

ESPEORES

Con superficie FH: 4,0 - 15,0 mm

Con superficie MT (doble cara): 8, 10, 12, 13 mm

Espesores	Tolerancias
4,0 - 4,9 mm	± 0,4 mm
5,0 - 7,9 mm	± 0,5 mm
8,0 - 11,9 mm	± 0,7 mm
12,0 - 15,0 mm	± 0,8 mm

SUPERFICIES

4100 x 1300 mm formato: FH, MT doble cara

4100 x 1854 mm formato: FH

Siempre con film protector en ambas caras.

CANTIDAD MÍNIMA DE PEDIDO

1 panel

DECORATIVOS

Ver Programa de fabricación.

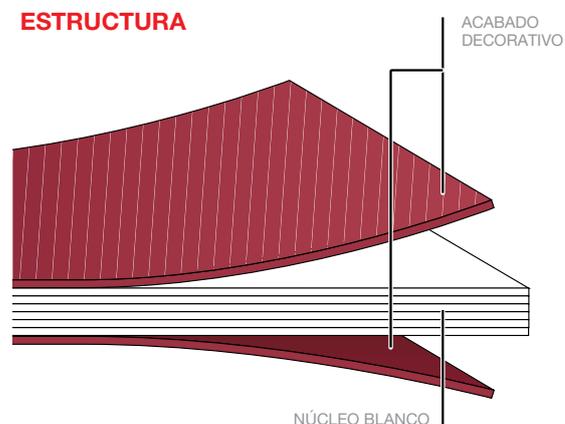
Film protector en ambas caras.

NÚCLEO

blanco



ESTRUCTURA



MECANIZADO

Debe usarse el mismo tipo de herramientas de metal duro que con las placas Compact normales. Hay que prestar especial atención al almacenamiento adecuado.

NOTA

Es posible que haya alguna variación mínima de color entre las placas Max y las placas Compact con núcleo negro. Si desea combinarlas, compare muestras. Los acabados decorativos tienen siempre el mismo acabado decorativo en ambas caras.



Cualquier cosa es posible.

Tan personalizado como quieras: con las especialidades decorativas de Max Compact el diseño no tiene límites.

Así, el Max Compact Dualis, superpone una capa en muchos colores lisos de nuestra colección. Max Individualdecor plasma cada diseño según tus plantillas personalizadas. Y Max Compact Art ofrece, decorativos especiales de alta calidad.

Max Compact Individualdecor

Son placas Compact cuyo decorativo personalizado ha sido diseñado por el cliente. Los papeles base se convierten en laminados mediante procesos de presurización. Para realizar un pedido de acabados decorativos personalizados de Max Compact consulte con nosotros.

Por favor, consulte el catálogo **Impresión Digital** en nuestra web www.fundermax.es (en Servicios / Colecciones & Catálogos) para informarse sobre cómo hacer un pedido.

Para los acabados decorativos personalizados de Max se fabrican las siguientes calidades:

- Max Compact CGS
- Max CGF, Calidad F

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

ESPEORES

Placas con reverso pulido: 2 – 4 mm

Placas con elementos decorativos en el anverso y color neutro (0891) en el reverso: 4 – 20 mm

Espesores	Tolerancias
2,0–2,9 mm	± 0,2 mm
3,0–4,9 mm	± 0,3 mm
5,0–7,9 mm	± 0,4 mm
8,0–11,9 mm	± 0,5 mm
12,0–15,9 mm	± 0,6 mm
16,0–19,9 mm	± 0,7 mm
20,0 mm	± 0,8 mm

NÚCLEO

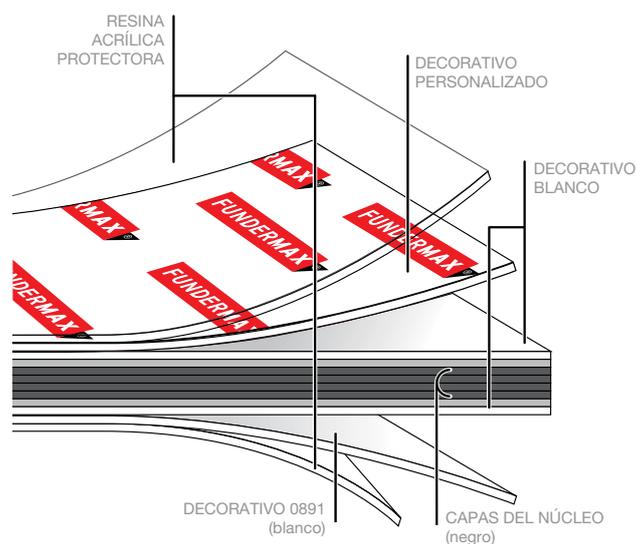
Negro, calidad estándar o negro, Calidad F

FORMATOS - ÁREA IMPRIMIBLE - SUPERFICIES

NOMBRE DE FORMATO / TAMAÑO	ÁREA IMPRIMIBLE MÁXIMA	ACABADO
TK = 2140 x 1060 mm	2100 x 1020 mm	FH
GR = 2800 x 1300 mm	2760 x 1260 mm	FH
JU = 4100 x 1300 mm	4060 x 1260 mm	FH



ESTRUCTURA



Max Compact Art

Son placas Compact fabricadas conforme a la norma EN 438 (HPL). Los acabados decorativos de esta serie son acabados decorativos estándar que se imprimen con procesos de impresión digital.

Tenga en cuenta nuestro programa de fabricación.

Para proceder al pedido de placas Max Art consulte con nosotros.

Para los acabados decorativos personalizados de Max se fabrican las siguientes calidades:

- Max Compact CGS
- Max CGF, Calidad F

FORMATOS

2800 x 1300 mm (tamaño útil: 2760 x 1260 mm)
4100 x 1300 mm y 2140 x 1060 mm bajo demanda.

ESPEORES

Placas con reverso pulido: 2 – 4 mm
Placas con elementos decorativos en el anverso y color neutro (0891) en el reverso: 4 – 20 mm

Espesores	Tolerancias
2,0–2,9 mm	± 0,2 mm
3,0–4,9 mm	± 0,3 mm
5,0–7,9 mm	± 0,4 mm
8,0–11,9 mm	± 0,5 mm
12,0–15,9 mm	± 0,6 mm
16,0–19,9 mm	± 0,7 mm
20,0 mm	± 0,8 mm

NÚCLEO

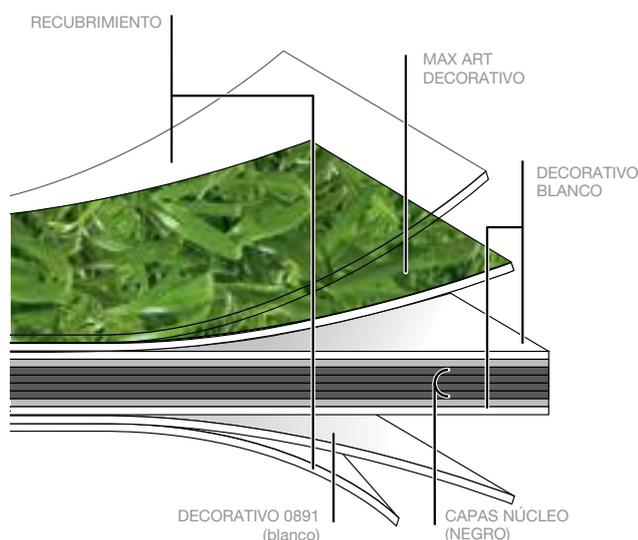
Negro, calidad estándar o negro, Calidad F

FORMATOS - ÁREA IMPRIMIBLE - SUPERFICIES

FORMAT NAME / CHARGING SIZE	MAXIMUM PRINTABLE AREA	FINISH
TK = 2140 x 1060 mm	2100 x 1020 mm	FH
GR = 2800 x 1300 mm	2760 x 1260 mm	FH
JU = 4100 x 1300 mm	4060 x 1260 mm	FH



ESTRUCTURA



Max Compact Dualis

Son placas Compact cuya muestra de acabado decorativo se puede combinar con diferentes colores lisos.

Este diseño de “overlays” se ofrece para la mayoría de las calidades HPL, en las que la calidad de las placas no se ve modificada por ello.

Las variantes Dualis, que pueden consultarse en la colección vigente correspondiente, pueden presurizarse con la mayoría de los colores lisos. Gracias a esto, se obtienen acabados decorativos personalizados según su gusto. Puede consultar nuestro programa de fabricación.

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

FORMATOS

GR = 2800 x 1300 mm

JU = 4100 x 1300 mm

TOLERANCIAS DE FORMATOS

+10-0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos los lados.

ESPESORES

Con el mismo decorativo en ambas caras: 2 – 20 mm

Con acabado decorativo en una cara (reverso: pulido con melamina en el lado opuesto): 2 – 5 mm

SUPERFICIES

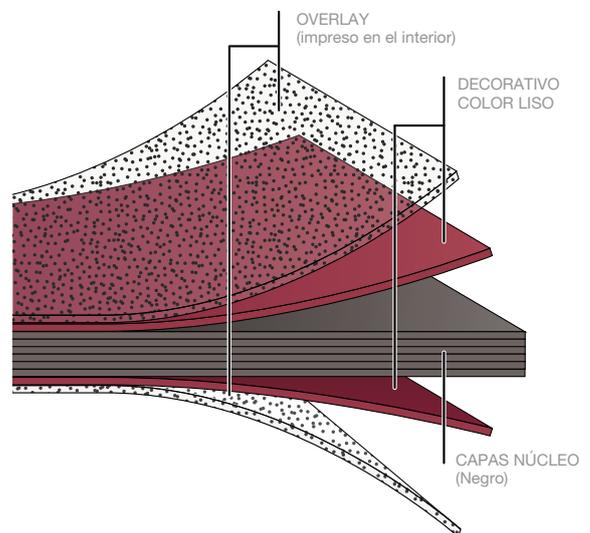
FH, MT

NÚCLEO

Negro, calidad estándar o negro, Calidad F



ESTRUCTURA

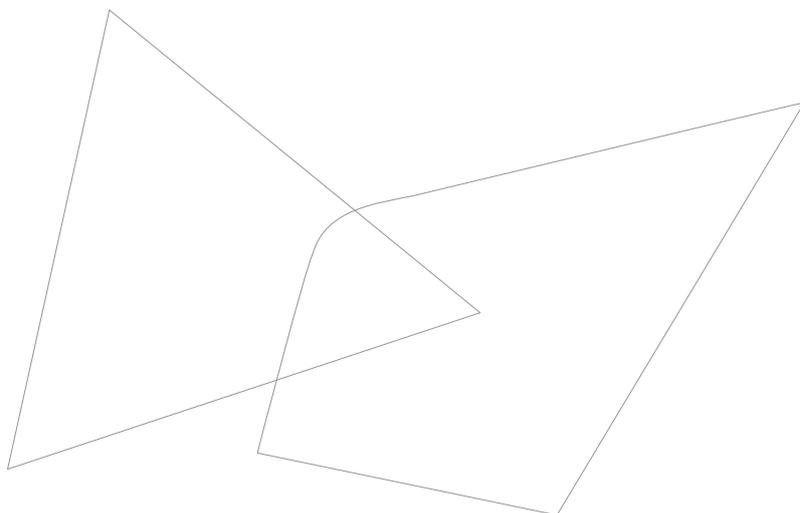




La superficie con un “plus”.

Las más elevadas exigencias de higiene y durabilidad se cumplen con una superficie especialmente compacta.

Este producto es ideal para instalaciones con altas necesidades de higiene, como hospitales, o para lugares en los que sea necesaria una limpieza frecuente con productos agresivos.



Max Compact IP

Son laminados de alta presión (HPL) fabricados según la norma EN 438-4, tipo CGS, destinados a zonas de aplicación exigente (por ejemplo, mobiliario de oficina, protección de paredes, estancias húmedas, etc.). Presentan un recubrimiento de acrílico-uretano doblemente endurecido, para usarse en lugares muy frecuentados, con una exigencia de higiene elevada, como hospitales, escuelas, jardines de infancia, instalaciones sanitarias, en hoteles, o en zonas públicas como edificios que, por diferentes factores, corran altos riesgos de contagio de infecciones (aeropuertos, estaciones de tren), cocinas de restaurantes, industria de víveres, transporte público.

La superficie no tiene poros, es fácil de desinfectar e incluso es resistente a productos de limpieza y ácidos.

ESTÁNDAR

Tipo CGS conforme a la norma EN 438-4

Clasificación conforme a la norma EN 13501-1: Euroclase D-s2, d0 (CWFT).

Las placas Max Compact IP se pueden cortar con coste a cargo del cliente. Una vez cortadas, se entregan con los retales. Optimizamos sus cortes.

Precisión de corte: $\pm 0,5$ mm

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

FORMATOS

GR = 2800 x 1300 mm

SP = 2800 x 1854 mm*

JU = 4100 x 1300 mm

XL = 4100 x 1854 mm*

* GAMA DE DECORATIVOS LIMITADA, TENGA EN CUENTA NUESTRO PROGRAMA DE FABRICACIÓN.

Tenga en cuenta los acabados decorativos que se pueden entregar en formato único según el programa de fabricación existente.

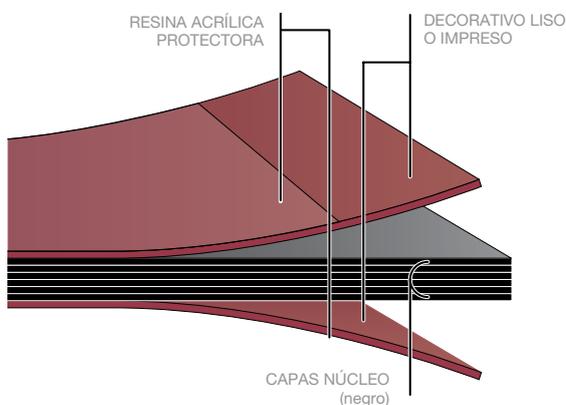
TOLERANCIAS DE FORMATOS

+10-0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos lados.



ESTRUCTURA



ESPESORES

Con el mismo acabado decorativo en ambas caras:
2 - 20 mm

(Formato 2800 x 1854 mm sólo hasta un máx. de 15 mm)

Con acabado decorativo en una cara (reverso: pulido con melamina en el lado opuesto): 2 - 5 mm

Espesores	Tolerancias
2,0-2,9 mm	$\pm 0,2$ mm
3,0-4,9 mm	$\pm 0,3$ mm
5,0-7,9 mm	$\pm 0,4$ mm
8,0-11,9 mm	$\pm 0,5$ mm
12,0-15,9 mm	$\pm 0,6$ mm
16,0-19,9 mm	$\pm 0,7$ mm
20,0 mm	$\pm 0,8$ mm

SUPERFICIES

IP (similar a FH)

NÚCLEO

Negro, calidad estándar

Max Compact IP Calidad F

Son laminados de alta presión (HPL), fabricados según la norma EN 438-4, tipo CGF, destinados a zonas de aplicación exigente (por ejemplo, mobiliario de oficina, protección de paredes, estancias húmedas, etc.) con recubrimiento de acrílico-uretano doblemente endurecido, para su uso en lugares muy frecuentados, con una exigencia de higiene elevada, como hospitales, escuelas, jardines de infancia, instalaciones sanitarias, en hoteles y en zonas públicas como edificios que, por diferentes factores, corren altos riesgos de contagio de infecciones (aeropuertos, estaciones de tren), cocinas de restaurantes, industria de víveres, transporte público y con una elevada exigencia de protección contra incendios.

La superficie no tiene poros, es fácil de desinfectar y resistente a los productos de limpieza y ácidos.

ESTÁNDAR

Tipo CGF conforme a la norma EN 438-4

Clasificación conforme a la norma EN 13501-1: Euroclase B-s2, d0 para 6 – 20 mm, o bien difícilmente inflamables conforme a la norma DIN 4102.

Las placas Max Compact IP, calidad F, se pueden cortar con coste a cargo del cliente. Una vez cortadas, se entregan con retales. Optimizamos sus cortes.

Precisión de corte: $\pm 0,5$ mm

Max Compact IP se fabrica por encargo.

DENSIDAD

Aprox. 1350 kg/m³

FORMATOS

GR = 2800 x 1300 mm

SP = 2800 x 1854 mm*

JU = 4100 x 1300 mm

XL = 4100 x 1854 mm*

* GAMA DE DECORATIVOS LIMITADA, TENGA EN CUENTA NUESTRO PROGRAMA DE FABRICACIÓN.

Tenga en cuenta los acabados decorativos que se pueden entregar en formato único según el programa de fabricación existente.

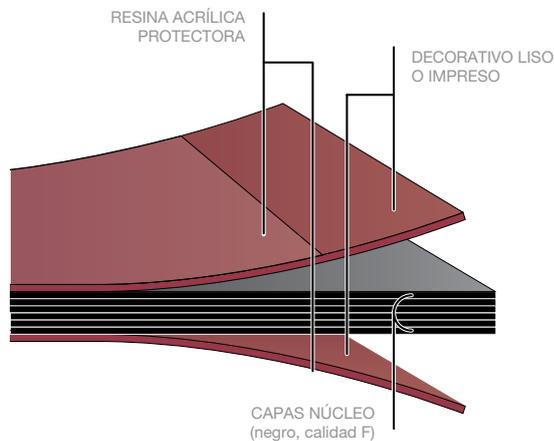
TOLERANCIAS DE FORMATOS

+10–0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos lados.



ESTRUCTURA



ESPEORES

Con el mismo acabado decorativo en ambas caras: 2 – 20 mm (Formato 2800 x 1854 mm sólo hasta un máx. de 15 mm)

Con acabado decorativo en una cara (reverso: pulido con melamina en el lado opuesto): 2 – 5 mm

Espesores	Tolerancias
2,0–2,9 mm	$\pm 0,2$ mm
3,0–4,9 mm	$\pm 0,3$ mm
5,0–7,9 mm	$\pm 0,4$ mm
8,0–11,9 mm	$\pm 0,5$ mm
12,0–15,9 mm	$\pm 0,6$ mm
16,0–19,9 mm	$\pm 0,7$ mm
20,0 mm	$\pm 0,8$ mm

SUPERFICIES

IP (similar a FH)

NÚCLEO

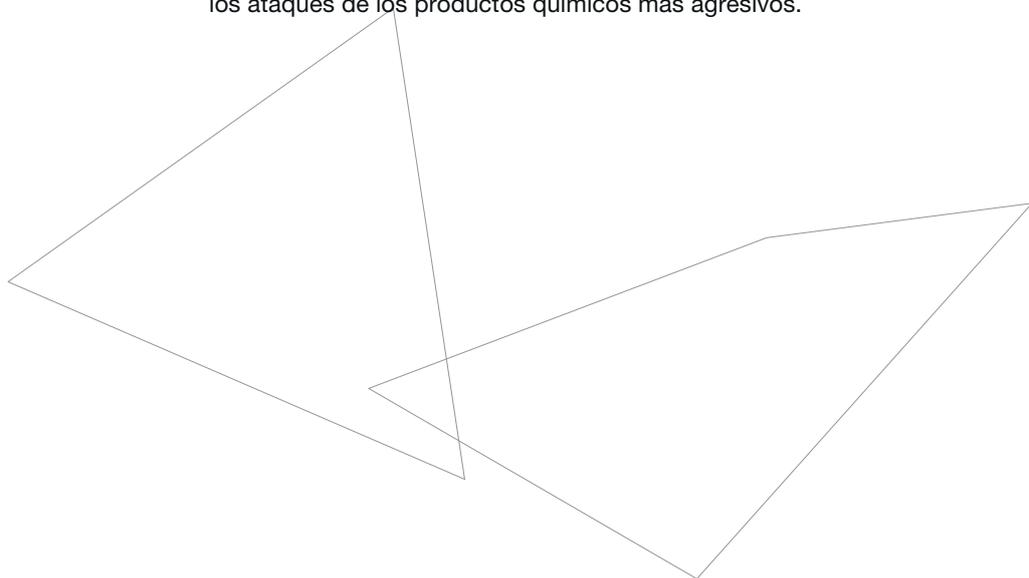
Negro, Calidad F



Desafía a los químicos:

Los paneles de gran resistencia y tamaño.

Se trata de una variante especial de las placas Compact con núcleo negro en formato OF, que, mediante una superficie doblemente endurecida, cumple con los requisitos especiales de los laboratorios, e incluso resiste los ataques de los productos químicos más agresivos.



Max Resistance²

Son placas Max Compact con una superficie integrada resistente a los productos químicos.

Ideal para laboratorios con requisitos especiales, en el campo de la higiene, para centros de investigación, hospitales o consultas médicas, laboratorios fotográficos, la industria de víveres y en todos los lugares donde la limpieza requiera una superficie altamente resistente.

DECORATIVOS

(ambos lados)

0074 RE
0075 RE
0082 RE
0085 RE
0558 RE
0559 RE
0592 RE
0606 RE
0706 RE
0741 RE
0851 RE
3361 RE

Se entrega con film en ambas caras para una máxima protección en el transporte.

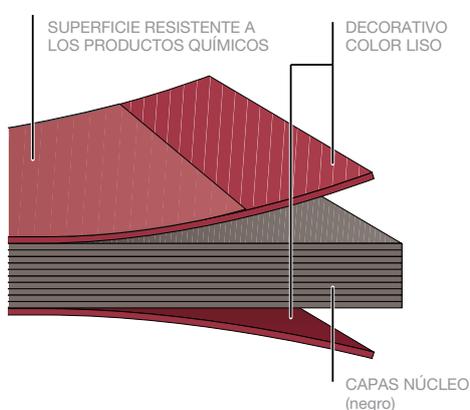
FORMATO

OF = 3660 x 1630 mm

TOLERANCIAS DE FORMATOS

+10-0 mm

Los formatos de placa son formatos de producción. En caso de ser necesario unas medidas y ángulos precisos, se recomienda el corte de todos lados.



ESPEORES

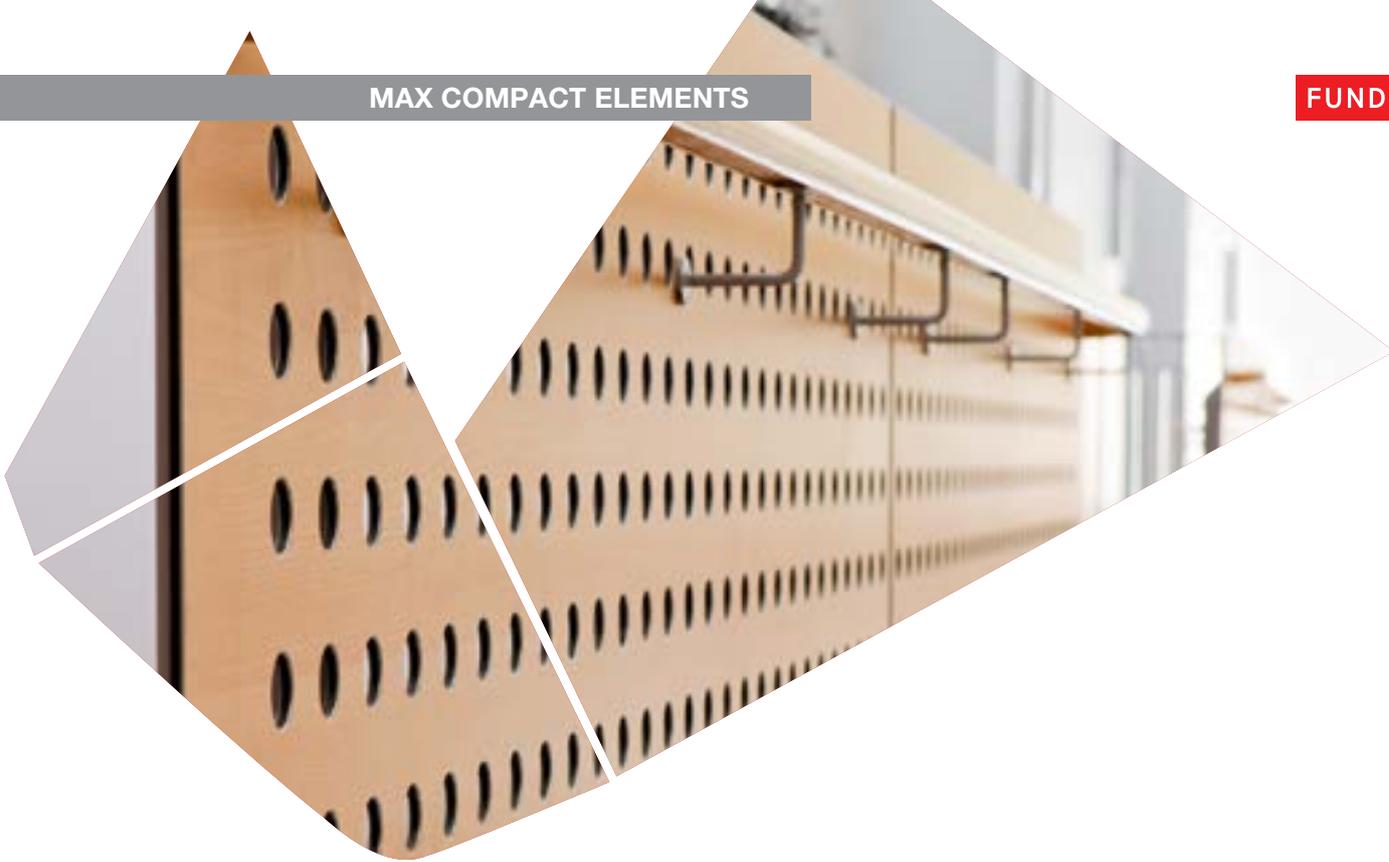
4, 5, 6, 8, 10, 12, 13, 16, 18, 19, 20, 25 mm

SUPERFICIE

RE

NÚCLEO

También disponible en Calidad F

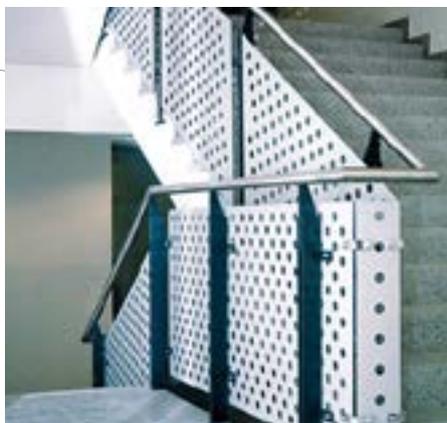


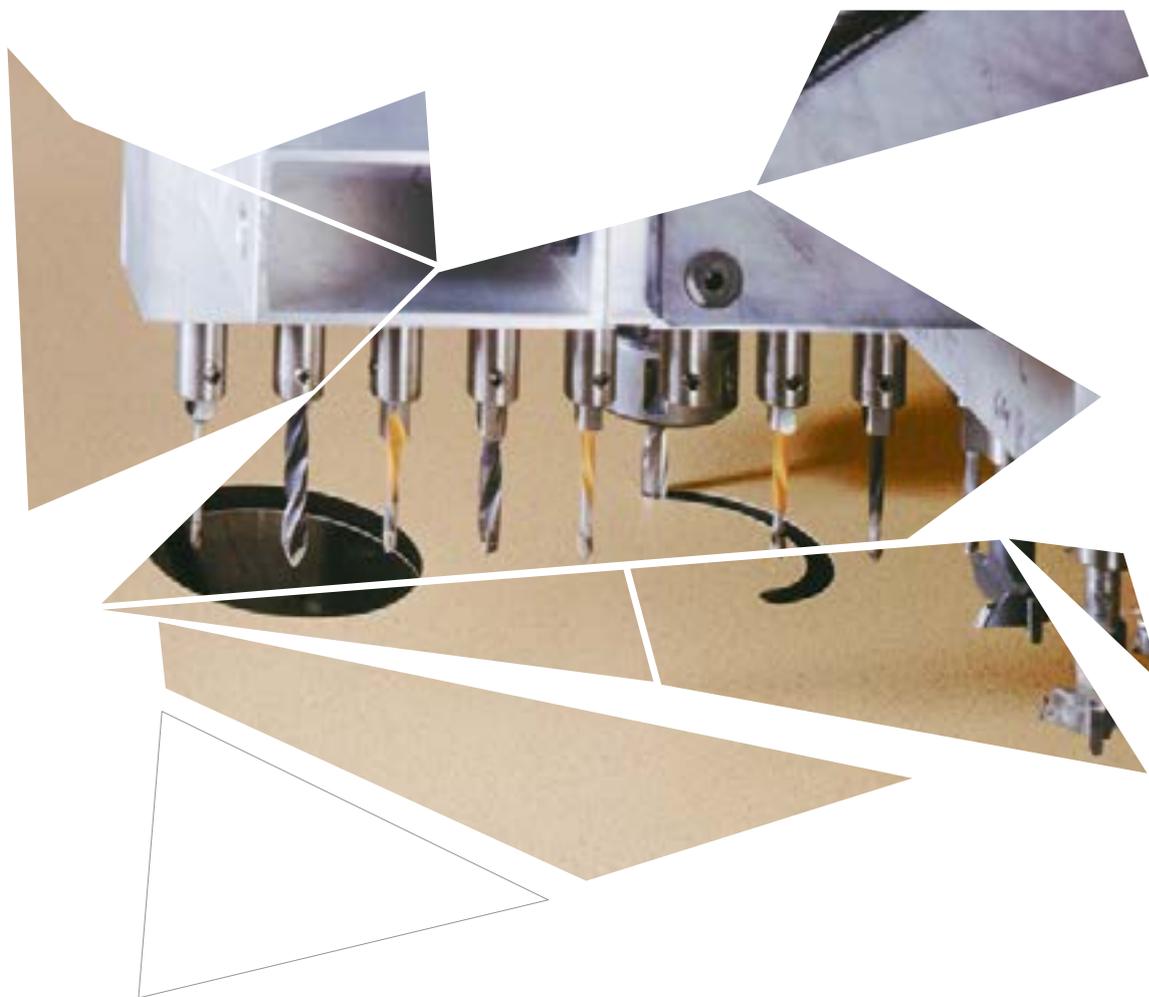
Casi todo es posible.

Gracias a nuestra maquinaria CNC, las placas Compact pueden suministrarse con una gran variedad de mecanizados o fresados.

Además de los programas de corte, FunderMax ofrece el mecanizado con equipos de última generación. El equipo de fresado de 5 ejes puede trabajar todos los formatos y todas las dimensiones de una placa FunderMax.

El abanico de posibilidades va desde el simple perforado para las sujeciones de pared, pasando por los elementos de barandillas de diseño personalizado hasta los motivos más complicados. También se pueden fresar inscripciones o logotipos para su utilización en construcciones con fines comerciales.





MECANIZADO CNC

Bajo la denominación FunderMax Elements, fabricamos componentes semielaborados o completamente elaborados, especialmente partes de muebles hechas de paneles compactos.

En los centros de mecanizados más modernos fresamos, perforamos y agujereamos nuestras placas Compact.

Si le interesa, envíenos su petición, preferiblemente por correo electrónico en forma de un archivo CAD.

Si desea obtener información detallada sobre las especificaciones técnicas, consulte en www.fundermax.es.



Uni - colours

Brillante y hermoso, como la salida del sol en un día de verano. Un tentador verde iridiscente, reminiscencia del cielo de los bosques densos. Y los azules suaves que acarician el alma... siéntete como en casa, con nuestros atrevidos colores lisos.



DECORATIVOS



0052



0053



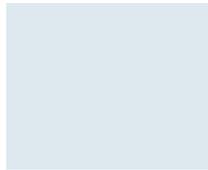
0054



0237



0693



0708



0718



0717



0701



0712



0706



0279



0596



0595



0631



0617



0703



0609



0594



0094



0591



0620



0630



0236



0610



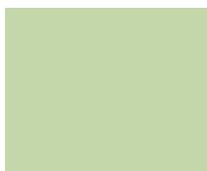
0050



0059



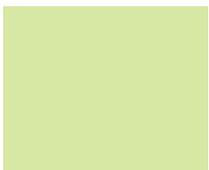
0662



0274



0663



0650



0619



0612



0611



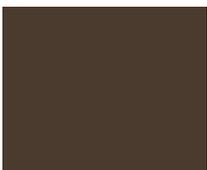
0592



0073



0648



0657



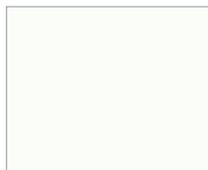
0645



0066



0733



0085



0702



0762



0746



0074



0743



0606

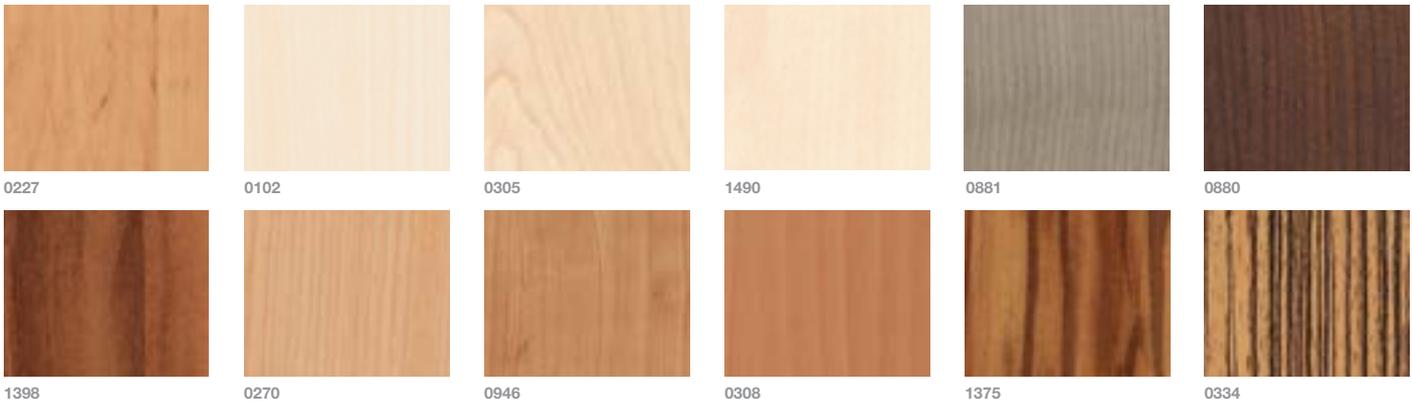


COMO RESULTADO DEL PROCESO DE IMPRESIÓN, LAS IMÁGENES PUEDEN DIFERIR DE LAS MUESTRAS ORIGINALES. NEW



Maderas

Delicadas motas de luz de la mañana iluminan suavemente el follaje del bosque. Patrones y matices que funcionan en plena armonía. Reflexionar sobre la vida, con tonos inspirados en la naturaleza - un homenaje a la intemperie y la transitoriedad. ¡Prepárate para introducir la belleza de los grandes exteriores en el interior, con una decoración de madera FunderMax.



DECORATIVOS



0335



7373



0895



0340



0905



0544



0203



0037



0950



0877



0867



0866



0064



0974



0934



0933



0040



0043



0045



0047



0048



0049



0160



0161



0162



0168



0169



0601



0801



0803



0919



0922



0923



0924



0925



0926



0927



0928



0929



0930



0931



0932



0935



0936



2715



5171



5172



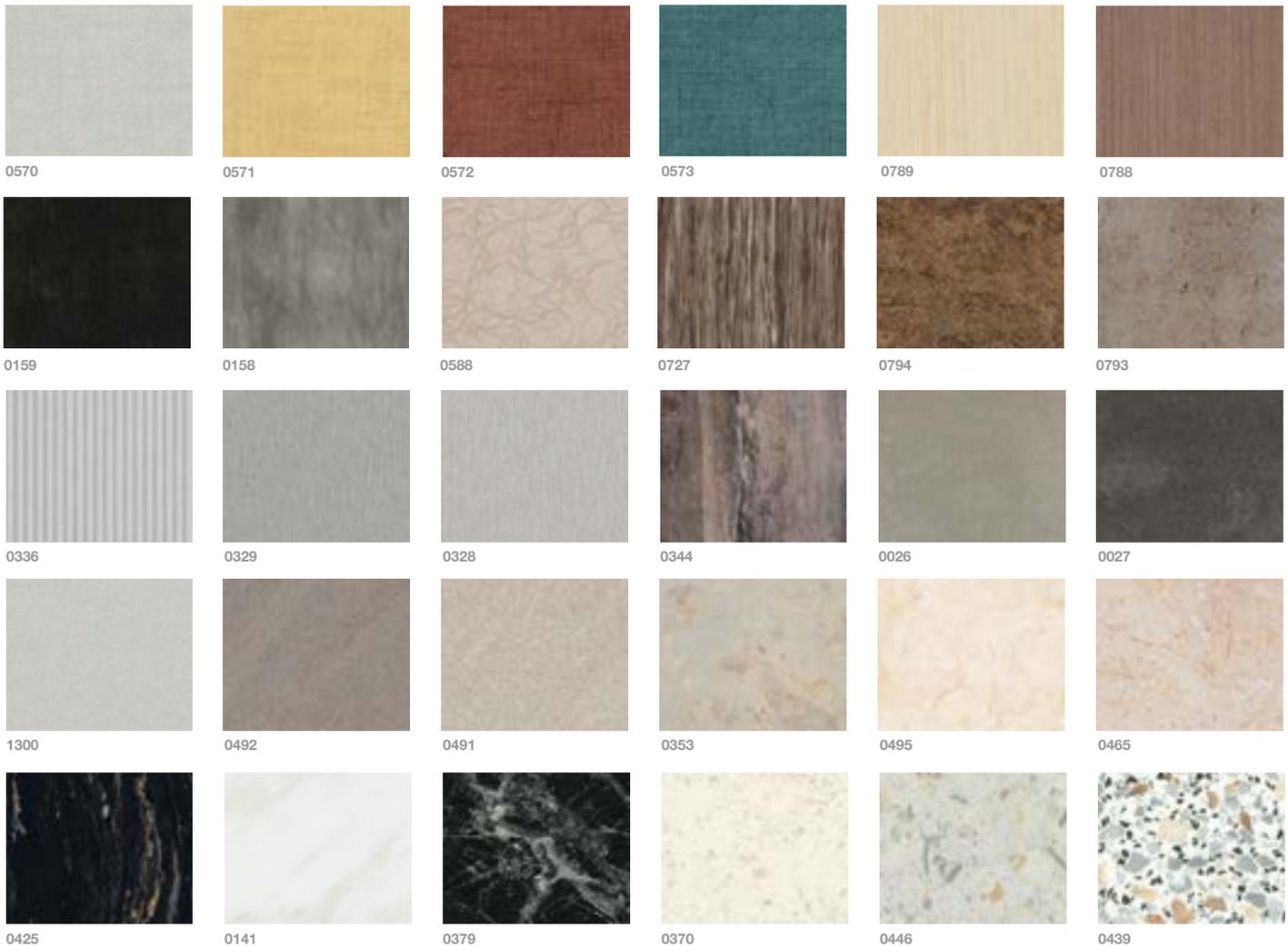
5173





Fancy

Lujo y encanto, como sábanas artesanas propias de los aposentos reales. La brillante estela de una estrella fugaz cruzando el cielo teñido de noche. Frío, tranquilo y magnético mármol... Escapa de la realidad con nuestros decorativos Fancy.





0402



0522



0374



0523



0028



0156



0386



0387



0394



0406



0421



0426



0427



0428



0429



0480



0481



0496



0497



0798

Dualis

Disfruta de lo mejor de ambos mundos. Un color sólido e intenso con un recubrimiento único. Más sensual, más divertido, con más carácter y emoción... Trae una nueva dimensión a cada estancia con los decorativos dualis.



0085 + Astro



0742 + Astro



0067 + Snake



0631 + Glitter



0080 + Linos



0077 + Esprit



0610 + Astro



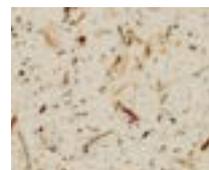
0025 + Astro



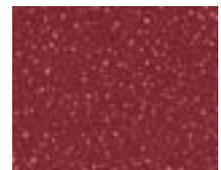
0085 + Snake



0657 + Glitter



0743 + Linos



0680 + Esprit



Max Art

Prepárate para viajar a la tercera dimensión, con patrones muy recurrentes que te llevarán al infinito y más allá. Trae el espacio exterior a tu espacio interior con nuestros decorativos Max Art – máxima expresión, máxima libertad.



P952



P934



P972



P970



P956



P969



P963



P974



P957



P967



P955



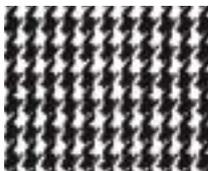
P965



P971



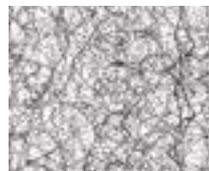
P966



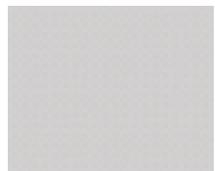
P954



P960



P975



P973

FUNDERMAX FRANCE
3 Cours Albert Thomas
F-69003 Lyon
Tel.: + 33 (0) 4 78 68 28 31
Fax: + 33 (0) 4 78 85 18 56
infofrance@fundermax.fr
www.fundermax.fr

FUNDERMAX SPAIN
Pol. Ind. Can Salvatella Avda. Salvatella, 85-97
E-08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Tel.: + 34 93 729 63 45
Fax: + 34 93 729 63 46
info.spain@fundermax.biz
www.fundermax.es

FUNDERMAX INDIA Pvt. Ltd.
1st floor, # 13, 13th cross,
Wilson Garden
IND - Bangalore 560 027
Tel.: + 91 80 4112 7053
Fax: + 91 80 4112 7053
officeindia@fundermax.biz
www.fundermax.com

FUNDERMAX POLSKA Sp. z o.o.
ul. Rybitwy 12
PL-30 722 Kraków
Tel.: + 48 12 653 45 28
Fax: + 48 12 657 05 45
infopoland@fundermax.biz

FUNDERMAX SWISS AG
Industriestrasse 38
CH-5314 Kleindöttingen
Tel.: + 41 (0) 56-268 83 11
Fax: + 41 (0) 56-268 83 10
infoswiss@fundermax.biz
www.fundermax.ch

FUNDERMAX NORTH AMERICA INC.
2015 Ayrsley Town Blvd.
Suite 202
USA - Charlotte, NC 28273
Tel.: +1 980 299 0035
Fax: +1 704 280 8301
office.america@fundermax.biz

FunderMax GmbH

Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan
T +43 (0) 5/9494-0, F +43 (0) 5/9494-4200
office@fundermax.at, www.fundermax.at