



DISEGNA

European Quality Composite

Concepto Disegna

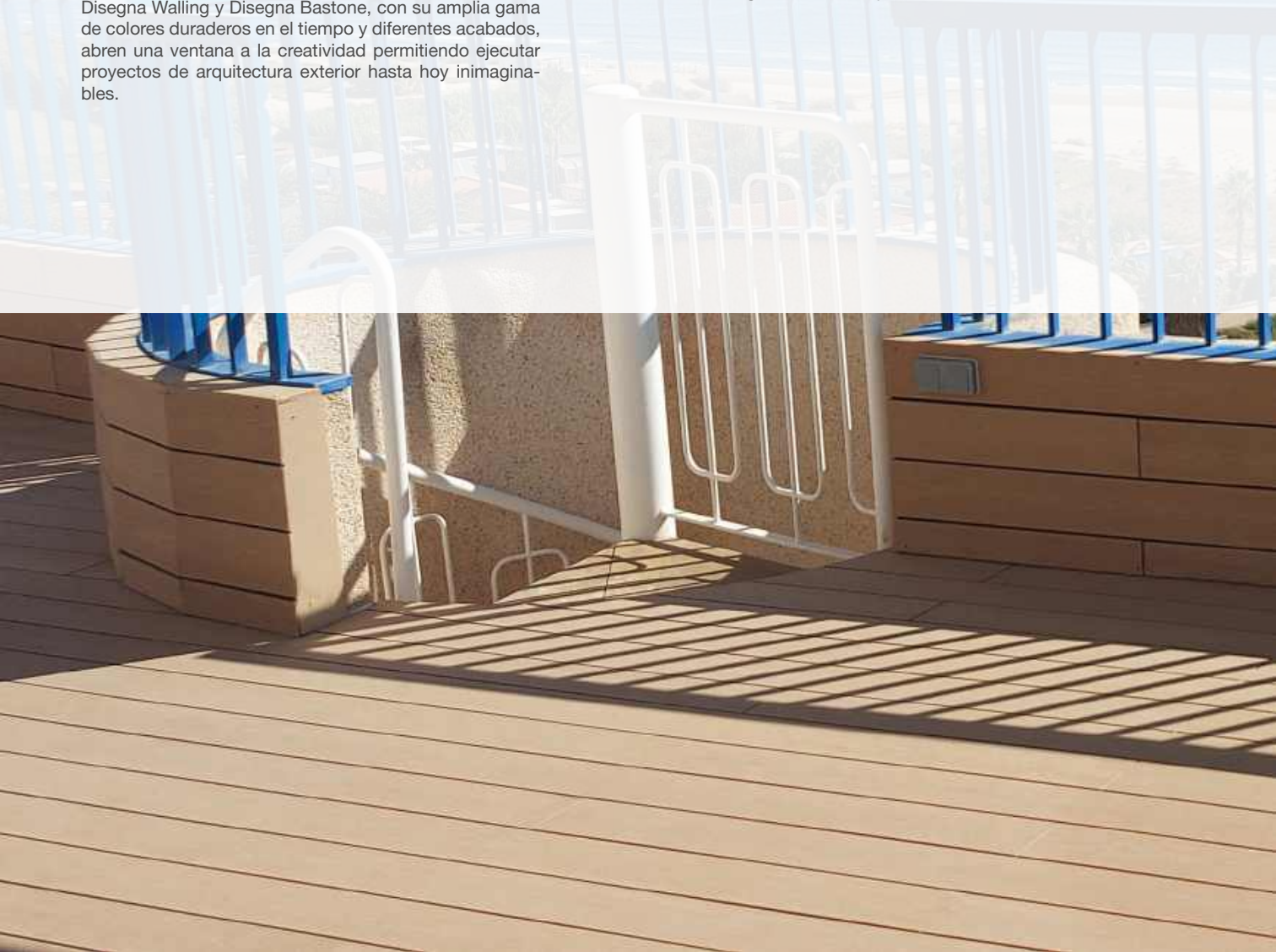
La gama de productos Disegna es el resultado de una continua labor de investigación y un minucioso proceso técnico de fabricación que aúnan el diseño, la funcionalidad y ecología para ofrecer las soluciones más innovadoras a la arquitectura y al diseño de exteriores.

Fabricados a partir de materiales de la más alta calidad, Disegna Decking, Disegna Madertech, Disegna Cover, Disegna Walling y Disegna Bastone, con su amplia gama de colores duraderos en el tiempo y diferentes acabados, abren una ventana a la creatividad permitiendo ejecutar proyectos de arquitectura exterior hasta hoy inimaginables.

Disegna Concept

The Disegna range of products is the result of a continuous research programme and a meticulous manufacturing process which brings together design, function and sustainability to offer highly innovative solutions in architecture and outdoor design.

Disegna Decking, Disegna Madertech, Disegna Cover, Disegna Walling and Disegna Bastone are manufactured out of the highest quality materials and are available in a high range of finishes and colours. For exterior architectural projects, this opens up a whole new world of so-far unimaginable creative possibilities.



Garantía de bienestar

Son materiales que permanecen estables con el paso del tiempo. La gama de productos Disegna se fabrica con materias primas de la más alta calidad estableciendo exhaustivos controles en cada uno de los procesos de fabricación y cumpliendo así con las normativas europeas más exigentes.

Welfare Guarantee

These materials do not degrade over time. The Disegna range of products is manufactured using the highest quality raw materials and undergo a rigorous quality control process throughout each stage of manufacture. They meet the most stringent european regulation standards.

Sostenibilidad y ecología

Toda la gama de productos Disegna, están elaborados a partir del Ecomaterial WPC (Wood Plastic Composite), un compuesto de Fibras Vegetales y Polietileno de Alta Densidad (HDPE), que convierten a nuestros productos en materiales 100% reciclables al finalizar su uso de vida, suponiendo una reducción de la producción de desechos y el consumo de energía.

Sustainability and ecology

Manufactured from eco-friendly WPC (Wood Plastic Composite), a mix of Natural Fibers and High Density Polyethylene (HDPE), the complete Disegna range is 100% recyclable at the end of its life-span. This reduces waste production and energy consumption.





Disegna Decking

La tarima tecnológica de alta calidad Disegna Decking, pensada para valorizar el diseño, cuenta con cualidades estéticas y óptimas propiedades técnicas que garantizan la más alta eficiencia y calidad del producto.

Es un innovador material, de gran durabilidad, alta resistencia, fácil de instalar y de bajo mantenimiento ideal para cualquier tipo de aplicación en espacios de exterior.

High Quality Disegna Decking, a technological decking system with design in mind is not only aesthetically pleasing but also has the best technical properties, guaranteeing the highest levels of efficiency and product quality.

Made of an innovative, durable and highly resistant material, it's easy to install and is very low-maintenance. It is the ideal solution for any outdoor area.



Tarima en exteriores
Outdoor decking



Tarima en terrazas cubiertas
Covered terraces decking



Tarima en piscinas
Pool decking



Mobiliario de exterior
Outdoor furniture

Características

Features



Durabilidad
Durability



Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
High Density Polyethylene (HDPE)



Formulación homogénea de baja porosidad
Homogeneous low-porosity formula



Colores estables en el tiempo
Colours stable over time



Resistente
Durable



Fijación basculante
Swinging Fixation



Ecológico
Ecological



Alta resistencia a los cambios climáticos
High resistance to climate changes



Fácil de instalar
Easy to install



Bajo coeficiente de dilatación
Less Dilation



Ligero
Light



Bajo mantenimiento
Less Maintenance

Componentes y accesorios

Components and accessories



Perfil de composite en acabados ranurado y liso
(139 x 24 x 2.000 mm)
WPC profile in grooved and smooth finishes



Tabla de borde ranurado y liso
(95 x 24 x 2000 mm)
WPC edge finish profile in smooth or Groove finishes



Rodapie lateral flexible de cierre
(120 x 10 x 2000 mm)
WPC flexible skirting board



Rastrel de composite para montaje de tarima
40 x 30 x 2.000mm
WPC joist for assembling the decking



Clip de fijación central en acero inoxidable con cua-
tro amarres basculantes
(50 x 40 mm)
*Stainless steel central xing clip with 4 swinging
holders*



Clip de fijación de inicio en acero inoxidable con un
amarre basculante
(30 x 30 mm)
Stainless steel initial xing clip with 1 swinging holder



Limpiador Especial para Tarimas Tecnológicas Disegna
Disegna Special Cleaner for Technological Platforms



Disegna Madertech

La tarima tecnológica Disegna Madertech, está preparada expresamente para soportar cualquier tipo de incidencia climática y es perfectamente apta para su colocación en sus proyectos más entusiastas y singulares, gracias a su formulación donde predominan claramente las fibras naturales.

Cuenta con cualidades estéticas y óptimas propiedades técnicas que garantizan la más alta eficiencia y calidad del producto.

Disegna Madertech technological decking is expressly prepared to withstand any type of climatic incident and is perfectly suitable for installation in your most enthusiastic and unique projects, thanks to its formulation where natural fibres clearly predominate.

It has aesthetic qualities and optimal technical properties that guarantee the highest efficiency and quality of the product.



Tarima en pasarelas
Decking on catwalks



Tarima en piscinas
Pool decking



Tarima en pantanales y ambientes salinos
Swamps and marine decking



Terrazas exteriores
Outdoor terraces

Características

Features



Durabilidad
Durability



Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
High Density Polyethylene (HDPE)



Formulación homogénea de baja porosidad
Homogeneous low-porosity formula



Colores estables en el tiempo
Colours stable over time



Resistente
Durable



Fijación Polipropileno y Caucho
apta ambientes salinos
*Polypropylene and Rubber Fixing
suitable for Marine Environments*



Ecológico
Ecological



Alta resistencia a los cambios climáticos
High resistance to climate changes



Fácil de instalar
Easy to install



Bajo coeficiente de dilatación
Less Dilation



Ligero
Light



Bajo mantenimiento
Less Maintenance

Componentes y accesorios

Components and accessories



Perfil de Tarima Tecnológica en acabados
ranurado y liso (130 x 22 x 2.000 mm)
*Technological decking profile in grooved and
smooth finishes*



Rodapie lateral flexible de cierre
(120 x 10 x 2000 mm)
WPC flexible skirting board



Rastrel de WPC para montaje de tarima
40 x 30 x 2.000mm
WPC joist for assembling the decking



Grapa de Fijación en Polipropileno y Caucho, apta
para ambientes salinos
(51 x 43 mm)
*Polypropylene and Rubber Fixing Clamp, suitable for
Marine Environments*



Clip de fijación de inicio en acero inoxidable con un
amarre basculante
(30 x 30 mm)
Stainless steel starter clip with a swivel fastener



Limpiador Especial para Tarimas Tecnológicas Disegna
Disegna Special Cleaner for Technological Platforms



Disegna Cover

La tarima tecnológica encapsulada Disegna Cover, está fabricada expresamente para su inclusión en sus proyectos más exigentes. Capaz de soportar cualquier tipo de incidencias climáticas y apta para todas las zonas presentes en terrazas e instalaciones para exterior, con una textura especial para que su limpieza sea básicamente de agua y jabón neutro. Dándole dos opciones elegantes y estéticas presentes en cualquiera de las dos caras de las tablas.

Disegna Cover encapsulated technological decking is manufactured expressly for inclusion in your most demanding projects. Able to withstand any type of climatic incidents and suitable for all areas present on terraces and outdoor installations, with a special texture so that cleaning is basically water and neutral soap. Giving you two elegant and aesthetic options on either side of the boards.



Tarima en áreas lúdicas

Decking in playground areas



Tarima en ambientes salinos

Marine decking



Tarima en piscinas

Pool decking



Terrazas exteriores

Outdoor terraces

Características

Features



Durabilidad
Durability



Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
High Density Polyethylene (HDPE)



Formulación homogénea de baja porosidad
Homogeneous low-porosity formula



Colores estables en el tiempo
Colours stable over time



Resistente
Durable



**Fijación Polipropileno y Caucho
apta Ambientes Marinos**
*Polypropylene and Rubber Fixing
suitable for Marine Environments*



Ecológico
Ecological



Alta resistencia a los cambios climáticos
High resistance to climate changes



Fácil de instalar
Easy to install



Bajo coeficiente de dilatación
Less Dilation



Ligero
Light



Bajo mantenimiento
Less Maintenance

Componentes y accesorios

Components and accessories



**Perfil de Tarima Tecnológica Encapsulada en acaba-
dos Veteado y Antique (132 x 24 x 2100 mm)**
*Encapsulated Engineered Wood Profile in Veined and
Antique finishes*



Rodapie lateral flexible de cierre
(120 x 10 x 2000 mm)
WPC flexible skirting board



Rastrel de composite para montaje de tarima
40 x 30 x 2.000mm
WPC joist for assembling the decking



**Grapa de Fijación en Polipropileno y Caucho, apta
para Ambientes Marinos**
(51 x 43 mm)
*Polypropylene and Rubber Fixing Clamp, suitable for
Marine Environments*



Disegna Walling

El sistema de revestimiento para fachadas ventiladas Disegna Walling es una solución constructiva, de alta tecnología, con excelentes prestaciones técnicas y una cuidada estética. Ligero, resistente y duradero, aporta aislamiento térmico y acústico. Es un material de alta calidad que garantiza la máxima fijación y que se adapta a las necesidades de los proyectos más exigentes.

Disegna Walling coating system for Ventilated Facades is a high-tech construction solution with top-of-the range technical specifications and aesthetics. Lightweight, resistant and hardwearing, Disegna Walling also provides high levels of thermal and acoustic insulation. The high quality materials guarantee fantastic installation which is adaptable to the needs of even the most demanding projects.



Fachadas
Facades



Parametros
Facings



Vallados
Fences



Techos de Exterior
Outdoor Roofs

Características

Features



Durabilidad
Durability



Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
High Density Polyethylene (HDPE)



Formulación homogénea de baja porosidad
Homogeneous low-porosity formula



Colores estables en el tiempo
Colours stable over time



Resistente
Durable



Alto grado de aislamiento térmico
High degree of thermal insulation



Alto grado aislamiento acústico
High degree of acoustic insulation



Ecológico
Ecological



Alta resistencia a los cambios climáticos
High resistance to climate changes



Fácil de instalar
Easy to install



Bajo coeficiente de dilatación
Less Dilation



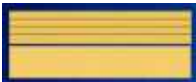
Ligero
Light



Bajo mantenimiento
Less Maintenance

Componentes y accesorios

Components and accessories



Perfil de composite en acabados ranurado y liso
(19 x 172 x 2800 mm)
WPC profile in grooved and smooth finishes



Tornillo de acero inoxidable
Stainless steel screw



Fijación de acero inoxidable
(50 x 40 mm)
Stainless steel fixation clip



Rastrel de aluminio anodizado
(20 x 40 x 3000mm)
Anodised aluminium strip



Disegna Bastone

El sistema de perfiles tubulares Bastone aprovecha el potencial del WPC junto con la última tecnología para crear una línea de productos vanguardistas que ofrece grandes posibilidades al diseño de exteriores.

Es un sistema que aporta valor y distinción a aplicaciones verticales, ensalzando la belleza arquitectónica de cualquier edificación.

The tubular system Bastone takes advantage from the WPC potencial together with the last technologie for creating an avant-garde line that offers high possibilities at outdoor design.

It is a system that brings value and distinction to vertical applications, extolling the architectural beauty of any building.



Fachadas
Facades



Sombreados de pérgolas
Shades of pergolas



Sombreados
Shaded areas



Interiores
Indoors

Características

Features



Durabilidad
Durability



Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
High Density Polyethylene (HDPE)



Formulación homogénea de baja porosidad
Homogeneous low-porosity formula



Colores estables en el tiempo
Colours stable over time



Resistente
Durable



Ecológico
Ecological



Alta resistencia a los cambios climáticos
High resistance to climate changes



Fácil de instalar
Easy to install



Bajo coeficiente de dilatación
Less Dilation



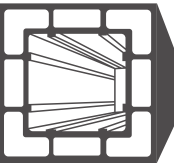
Ligero
Light



Bajo mantenimiento
Less Maintenance

Componentes y accesorios

Components and accessories



Perfil tubular de composite en acabado liso
WPC tubular profile in smooth finish

- Ghery 45 mm
- Meier 90 mm
- Foster 120 mm
- Morgan 80x40mm
- Moneo 160 x 40 mm
- Gaudí 160 x 80 mm

Esta imagen no corresponde al dibujo técnico de todos los sistemas.



Tapas de HDPE- Polietileno de alta densidad
HDPE top covers



Fijaciones de polipropileno reforzadas con caucho
para Bastone 45 y Bastone 80x40
(320 x 370 x 180 mm)
*HDPE high density rubber-reinforced Polyethylene
top covers for Bastone 45 & 80x40mm*



Mantenimiento y limpieza

Maintenance and cleaning

Mantenimiento

La gama de productos Disegna ha sido diseñada para garantizar una alta estabilidad dimensional y resistencia del perfil incluso con la luz solar intensa. Sin embargo, para evitar posibles daños superficiales, no es recomendable someter a altos esfuerzos mecánicos el material a Tª ambientales permanentes superiores a los 40° C.

No contienen metales pesados ni son perjudiciales para el medio ambiente. Presentan una alta resistencia al ataque químico por oxidantes fuertes (etanol, acetona, sosa cáustica, lejía, sulfuro de hidrógeno, etc.), sin embargo no se recomienda su uso ya que su tarima o perfil de fachada o elementos creados con Bastone, podrían quedar marcados.

Las fijaciones y sus tornillos son de acero inoxidable por lo que son adecuados para uso en piscinas (ambientes clorados) y en ambientes salinos (costas o piscinas de agua salina).

Los productos Disegna están concebidos para que puedan durar muchos años sin necesidad de tratamientos, ni sistemas de limpieza específicos. La tarima Disegna es de bajo mantenimiento.

Limpieza

Todos los productos de la gama Disegna son de bajo mantenimiento y no precisan de cuidados específicos a base de aceites y/o barnices, ni de tratamientos con productos especiales.

No obstante, para preservar la vida de los mismos, se aconseja periódicamente realizar una limpieza basada en agua a presión, siempre a presiones de trabajo inferiores a 1500 psi y a una distancia igual o superior de 30 cm de la lama o tubos. Este proceso de limpieza ha de realizarse en el sentido longitudinal de las lamas/Bastones. En el caso de instalaciones verticales, se aconseja siempre desde las cotas más altas de la fachada hasta las más bajas.

Maintenance

The range of Disegna products has been designed to guarantee a high dimensional stability and profile resistance even in intense sunlight. However, to avoid possible surface damage, it is not advisable to subject the material to high mechanical stress under permanent environmental temperatures higher than 40° C.

They do not contain heavy metals nor are they harmful to the environment. They have a high resistance to chemical attack by strong oxidants (ethanol, acetone, caustic soda, bleach, hydrogen sulfide, etc.), however its use is not recommended as the decking or façade profiles or elements created with Bastone could be marked.

The fixing clips and their screws are made of stainless steel so they are suitable for use in swimming pools (chlorinated environments) and in saline environments (coasts or salt water pools).

Disegna products are designed so that they can last for many years without the need for treatments or specific cleaning systems. The Disegna board is low maintenance.

Cleaning

All Disegna products range is low maintenance and does not require specific care based on oils and/or varnishes or treatments with special products.

However, to preserve their life, it is advisable to periodically make a cleaning based on pressurized water, always at pressures below 1500 psi and to a distance equal to or higher than 30 cm. This cleaning process is to be performed longitudinally to the materials surface. In case of vertical installations, it should be made from the highest façade's point to the lowest.

Colecciones Disegna

La gama de productos Disegna se presenta en 25 colores diferentes, repartidos en las colecciones Nature, Nature Cover y Creative. En los sistemas Disegna Decking, Disegna Madertech, Disegna Cover y Disegna Walling cada tabla es reversible, permitiendo elegir en el momento de la instalación el acabado visible de esta.

Collections Disegna

The Disegna product range is available in 25 different colours, divided into the Nature, Nature Cover and Creative collections. In the Disegna Decking, Disegna Madertech, Disegna Cover and Disegna Walling systems, each plank is reversible, allowing the visible finish to be chosen at the time of installation.

Nature



Creative





NATURE



CREATIVE







www.disegna.es



Grupo Condepols

Packaging Solutions & Wood Plastic Composite
& Agriculture Nets

Av. Iberoamérica, 35, 23680 Alcalá la Real, Jaén | 953 102 100 | info@disegna.es