

signi®

Aluminium Composite Panel for Corporate Identity - Decoration
Signs & Displays - Furniture - Exhibition stands





ÍNDICE



SOBRE ALUCOIL	
ABOUT US	
À PROPOS DE NOUS	04

SIGNI	05
-------	----

signi 303 - signi 403 - signi 305 - signi 405

PROPIEDADES DE LOS PANELES	
PANEL FEATURES	
CARACTÉRISTIQUES DU PANNEAU	06

MECANIZADO	
MACHINING	
USINAGE	08

CARTA DE COLOR	
COLOUR CHART	
NUANCIER DE COULEURS	10

Alucoil es una multinacional española con sede en Miranda de Ebro, especializada en la fabricación de materiales avanzados tecnológicamente para los sectores de **la Edificación, el Transporte y la Industria**.

Alucoil is a Spanish multinational headquartered in Miranda de Ebro (Burgos), specializing in the production of technologically advanced materials for the **building, transportation and Industrial sectors**.

Alucoil est une multinationale espagnole basée à Miranda de Ebro (Burgos), spécialisée dans la fabrication de matériaux de pointe pour les **secteurs du Bâtiment, du Transport et de l'Industrie**.



Desde 1996, **Alucoil** fabrica y transforma las soluciones en aluminio más innovadoras bajo sus marcas de prestigio hasta convertirse en referente mundial en tecnología, innovación y profesionalidad.

Los productos de **Alucoil** suponen un alto valor añadido a sus clientes, y están organizados en 3 grandes áreas de producción:

- Composite
- Honeycomb
- Energía termosolar

Since 1996, **Alucoil** has been manufacturing and transforming the most innovative solutions in aluminium under their prestigious brands, becoming a world leader in technology, innovation and professionalism.

Alucoil products bring high added value to their customers, and are organised in 3 large production areas:

- Composite
- Honeycomb
- Solar thermal energy

Depuis 1996, **Alucoil** fabrique et transforme les solutions aluminium les plus innovantes sous ses marques de renom lui permettant de devenir, à ce jour, une référence mondiale en matière de technologie, d'innovation et d'expérience.

Les produits **Alucoil** apportent une grande valeur ajoutée à ses clients et sont organisés en 3 zones de production :

- Composite
- Nid d'abeille
- Énergie thermosolaire



signi®



Film protector / Protective film / Film protecteur

Aluminio / Aluminium / Aluminium

Núcleo FR/PE / FR/PE core / Noyau FR/PE

Aluminio / Aluminium / Aluminium

Surge para atender la creciente demanda en los ámbitos de la imagen corporativa, señalización, rotulación, stands, mobiliario y decoración. Numerosas firmas de los sectores más diversos, han confiado el desarrollo de su imagen corporativa a los productos **signi®**. Debido a los distintos usos de este producto, se ofrece la posibilidad de suministro en espesores de 3 y 4 mm, con láminas de aluminio de 0,3 mm o 0,5 mm de espesor.

Superficie lacada

Possibilidades

a) *Poliester 25μ*

b) *DG 35μ*

c) *PVDF 31μ*

d) **fluorlac®** 30μ (*proyectos especiales*)

This panel has been developed to satisfy the growing demand in the fields of corporate identity, signage, display, stands, furniture and other applications. Many firms from diverse business fields have relied their corporate identity to **signi®** products.

Due to different end uses for the product, **Alucoil®** offers two panel thicknesses, 3 and 4mm, with aluminum thickness sheets of 0,3 mm or 0,5 mm.

Coated surface

Possibilities

a) *Polyester 25μ*

b) *DG 35μ*

c) *PVDF 31μ*

d) **fluorlac®** 30μ (*special projects*)

Ce panneau a été développé pour satisfaire la demande croissante dans les domaines tels que la signalétique, l'affichage urbain, stands, l'ameublement et bien d'autres. De nombreuses marques ont accordé leur confiance et associé leur image aux panneaux **signi®**. Pour satisfaire ces besoins, **Alucoil®** propose deux épaisseurs de panneaux en 3 et 4mm avec des peaux d'aluminium de 0,3 mm ou 0,5 mm.

Surface laquée

Possibilités

a) *Polyester 25μ*

b) *DG 35μ*

c) *PVDF 31μ*

d) **fluorlac®** 30μ (*projets spéciaux*)



PROPIEDADES DEL PANEL - PANEL FEATURES - DONNÉES DU PANNEAU

	signi® 303	signi® 403	signi® 305	signi® 405
Espesor del panel Panel thickness Épaisseur totale	3 mm	4 mm	3 mm	4 mm
Espesor del aluminio Aluminium thickness Épaisseur du métal	0,3 mm	0,3 mm	0,5 mm	0,5 mm
Peso del panel con núcleo FR Panel weight with FR core Poids du panneau avec noyau FR	5,72 kg/m ²	7,36 kg/m ²	6,14 kg/m ²	7,78 kg/m ²
Peso del panel con núcleo PE Panel weight with PE core Poids du panneau avec noyau PE	3,94 kg/m ²	4,84 kg/m ²	4,66 kg/m ²	5,56 kg/m ²
Longitud mín. - máx. Min. - max. length Longueur min. - max.	2000 - 8000 mm	2000 - 8000 mm	2000 - 8000 mm	2000 - 8000 mm
Ancho estándar Standard width Largeur standard	1250 / 1500 mm	1250 / 1500 mm	1000 / 1250 / 1500 mm	1000 / 1250 / 1500 mm
Acabados Finishes Finitions	<i>Colores Solidos & Metálicos, Textured & Design</i> <i>Solid & Metallic colours, Textured & Design finishes</i> <i>Couleurs solides et métallisées, Textured & Design</i>			





PROPIEDADES DEL ALUMINIO LACADO - COATED ALUMINIUM FEATURES - PROPRIÉTÉS DE L'ALUMINIUM LAQUÉ

	signi® 303	signi® 403	signi® 305	signi® 405
Aleación del aluminio Aluminium alloy Alliage	Serie 3000 EN 573-3	Serie 3000 EN 573-3	Serie 5000 EN 573-3	Serie 5000 EN 573-3



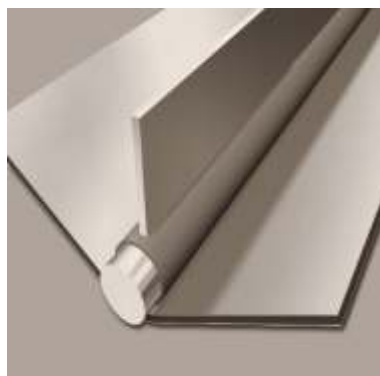
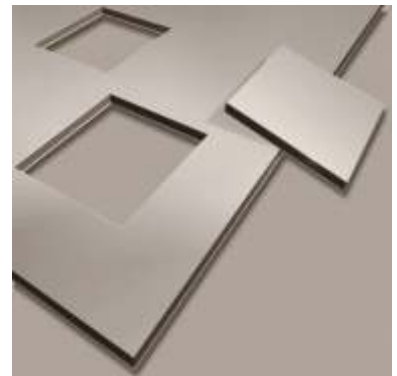
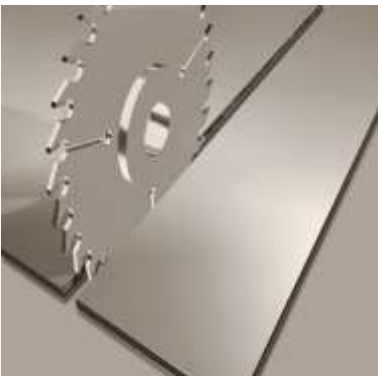
MECANIZADO - MACHINING - USINAGE

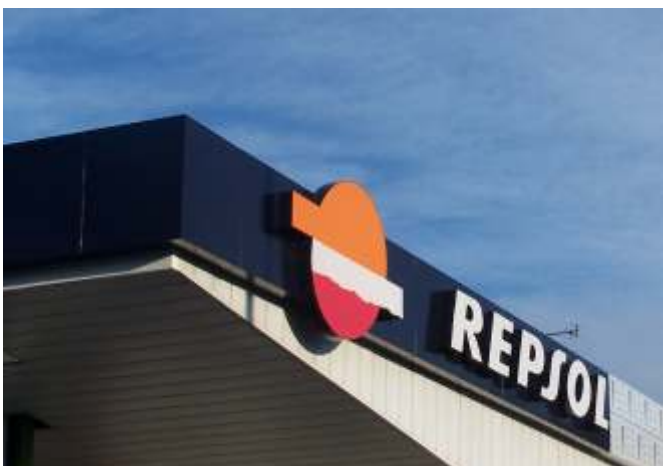


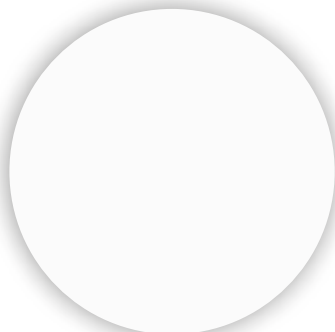
El avanzado proceso de fabricación, permite una extraordinaria facilidad para el mecanizado, perforado, plegado y curvado, sin perder sus características técnicas.

The advanced production process grants an extraordinary adherence. It can be easily worked and transformed, drilled, curved, etc, without losing mechanical properties.

La plaque est fabriquée grâce à un processus de haute technologie, donnant à celle-ci d'excellentes caractéristiques techniques. La plaque peut être percée, cisillée, poinçonnée et cintrée.







Pure White (ES2149)



Jet Black 9005 (ES1425)



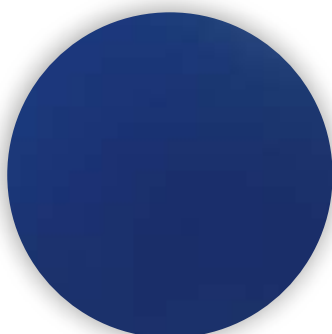
White Metallic (ES2133)



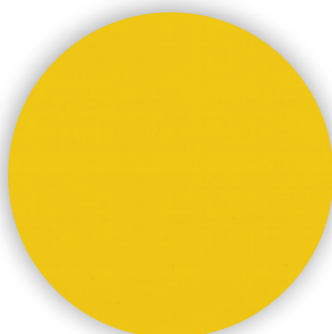
Black MAZDA (ES2127)



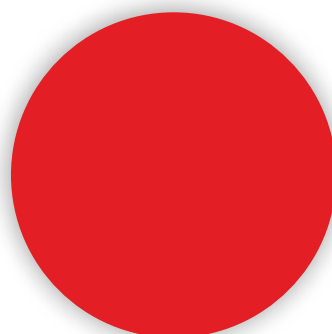
Blue REPSOL (ES1638)



Blue Signal 5005 (ES2120)



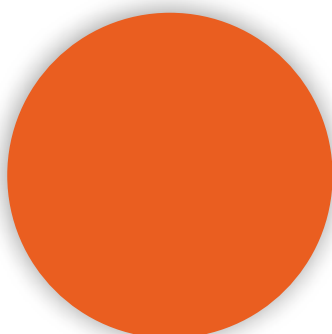
Yellow RENAULT (ES2211)



Red CEPESA (ES1590)



Brown Chestnut 8015 (ES2045)



Pure Orange 2004 (ES1423)



Brown Clay MCD (ES2105)



Grey Metallic (ES2156)



Dark Grey Metallic (ES2134)



Silver TOYOTA (ES2177)



Silver Anodic (ES2141)

TRANSFORM IDEAS INTO REALITY

Corporate Identity - Decoration - Signs & Displays - Furniture - Exhibition stands



DESIGN
Wood Italian Walnut MCD (ES2104)



DESIGN
Wood Golden Oak (ES2161)



DESIGN
Wood Walnut Brown (ES2159)



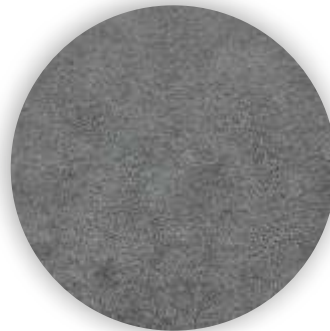
DESIGN
Wood Mahogany Brown (ES2154)



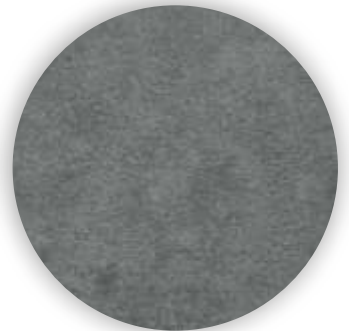
DESIGN
Wood Pale Oak (ES2151)



DESIGN
Wood Colonial Red (ES2160)



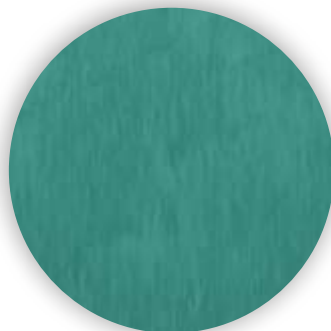
DESIGN
Industrial Concrete (ES2145)



DESIGN
Urban Concrete (ES2146)



DESIGN
Zinc Patina (ES2153)



DESIGN
Copper Patina (ES2164)



TEXTURED
Fine Green Bottle MCD (ES2102)



TEXTURED
Rough Cotton (ES2169)



TEXTURED
Rough Clay (ES2165)



TEXTURED
Rough Spicy (ES2172)



TEXTURED
Rough Cocoa (ES2171)



Alucoil®

Grupo Alibérico

Polígono Industrial de Bayas
Calle Ircio, Parcelas R68 - R74
09200 Miranda de Ebro (SPAIN)
+34 947 333 320
info@alucoil.com

www.alucoil.com