



# COMPOSAN

INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA



# Catálogo de Productos

Césped Artificial  
Pavimentos deportivos  
Pavimentos Industriales y Urbanos  
Impermeabilización  
Carreteras y Aeropuertos

*Tecnología Viva*



Comprometidos  
con el Medio Ambiente

## 1.- Césped artificial

1.1 Césped artificial deportivo.....	6
Césped sintético Compogress Tenis.....	6
TenisCésped sintético Compogress Fútbol.....	6
Césped sintético Compogress Pádel .....	7
1.2 Césped artificial decorativo .....	7
1.3 Parques infantiles Comporecreo.....	8
1.4 Complementos césped .....	8

## 2.- Sistemas Deportivos

2.1 Tenis.....	10
Obra nueva Resinas Sintéticas.....	10
Sistema Composport Cushion-5.....	10
Sistema CompoSport Cushion-3 .....	11
Sistema Composport Tenis .....	12
Sistema Composport Tenis Plus .....	13
Sistema Gamelife .....	14
Rehabilitación Resinas Sintéticas .....	15
Sistema Compo Repo Óptima .....	15
Sistema Compoquick.....	15
Sistema Compo Repo Césped .....	16
Césped Sintético .....	16
Moqueta.....	17
Sistema MatchClay.....	17
Sistema MatchPlay 2 .....	17
2.2 Pádel.....	18
Pádel life Modelo Granada.....	18
Pádel life Modelo Granada Total Visión .....	19
2.3 Fútbol.....	20
Césped y complementos .....	6 y 8
Pistas de fútbol X-Tress.....	20
Composport Multideporte.....	21
Equipamiento deportivo.....	22
2.4 Multisport.....	23
Sistema SportLife S/Aglomerado .....	23
Sistema SportLife S/Hormigón .....	23
Sistema SportPlus S/Aglomerado .....	24
Sistema SportPlus S/Hormigón .....	24
Sistema Compoflex Indoor .....	25
Sistema Compoflex All Round .....	26
2.5 Hockey y Skating.....	27
Composport Hockey (Amateur) .....	27
Composport Hockey (Poliuretano) .....	27
Composport Hockey Básico (Exterior) .....	28
Composport Hockey Básico (interior) .....	28
Composport Hockey Plus Indoor .....	29
Sistema Composport skating S/Hormigón .....	29
Sistema Composport skating S/Aglomerado .....	30
2.6 Complementos pavimentos deportivos.....	30
Compopark básica .....	31
Compopark In Situ .....	32
Compoalcorque.....	32

### 3.- Pavimentos Urbanos e Industriales

3.1 Slurrys Tradicionales .....	34
3.2 Mortero Bituminoso para impermeabilización de Tableros Puente .....	35
3.3 Sistema Compotop S/Aglomerado .....	36
3.4 Sistema Compodur Urbano S/Aglomerado.....	36
3.5 Sistema Compodur Plus Color S/Aglomerado.....	37
3.6 Sistema CompoTop Hard S/Aglomerado.....	38
3.7 Sistema CompoHard Plus S/Hormigón.....	38
3.8 Sistema CompoTop Hard S/Hormigón .....	39
3.9 Sistema CompoTop S/Hormigón.....	39
3.10 Sistema CompoPaint S/Hormigón .....	40
3.11 Sistema Compodur Urbano S/Hormigón.....	40
3.12 Sistema Compodur Color S/Hormigón.....	41
3.13 Sistema CompoSol.....	42
3.14 Sistema Epoxán .....	42
3.15 Sistema Compodur autonivelante capa fina.....	43
3.16 Sistema Compodur autonivelante capa gruesa.....	43
3.17 Sistema Compodur Multicapa Gruesa.....	44
3.18 Sistema Compodur Cuarzo Color.....	44
3.19 Sistema Compodur Compacto.....	45
3.20 Imprimaciones Especiales y pinturas de acabado.....	45
3.21 Complementos de Pavimentación.....	46

### 4.- Impermeabilización

4.1 Imprimaciones especiales en base a emulsión asfáltica.....	48
4.2 Impermeabilizantes líquidos en base a Copolímeros.....	49
4.3 Impermeabilizantes líquidos en base a Poliuretano.....	50
4.4 Impermeabilizantes líquidos en base a poliureas frías - calientes.....	51
4.5 Selladores.....	51
4.6 Geotextiles de Polipropileno .....	52
4.7 Fibras de Polipropileno .....	52
4.8 Compodrain-Canales de Drenaje .....	53
4.9 Compo eco aislantes térmicos y acústicos.....	54
4.10 Compo Eco absorbentes.....	54

### 5.- Carreteras y Aeropuertos

5.1 Emulsiones sintéticas.....	56
5.2 Emulsiones Bituminosas.....	56
5.3 Compoasphalt.....	57
5.4 Emulgentes.....	57
5.5 Pintura Señalización de Carreteras.....	58
5.6 Pavimentos Anticarburentes.....	58
5.7 Composolid .....	59
5.8 Compotraffic.....	59
5.9 Sistema Antideslizante.....	60
5.10 Selladores.....	61
5.11 Aglomerado Asfáltico en frío Asfalmit .....	61

### Delegaciones en la Península:

**Javier Pérez**  
Tel: 680 458 785  
javier.perez@composanindustrial.com

**Fernando Mezquita**  
Tel: 616 629 856  
fernando.mezquita@composanindustrial.com

**Rafael Carranco**  
Tel: 639 784 918  
rafael.carranco@composanindustrial.com

**Jose Luis Sampedro**  
Tel: 649 900 827  
joseluis.sampedro@composanindustrial.com

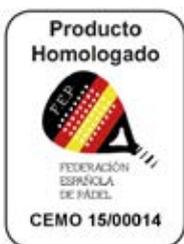
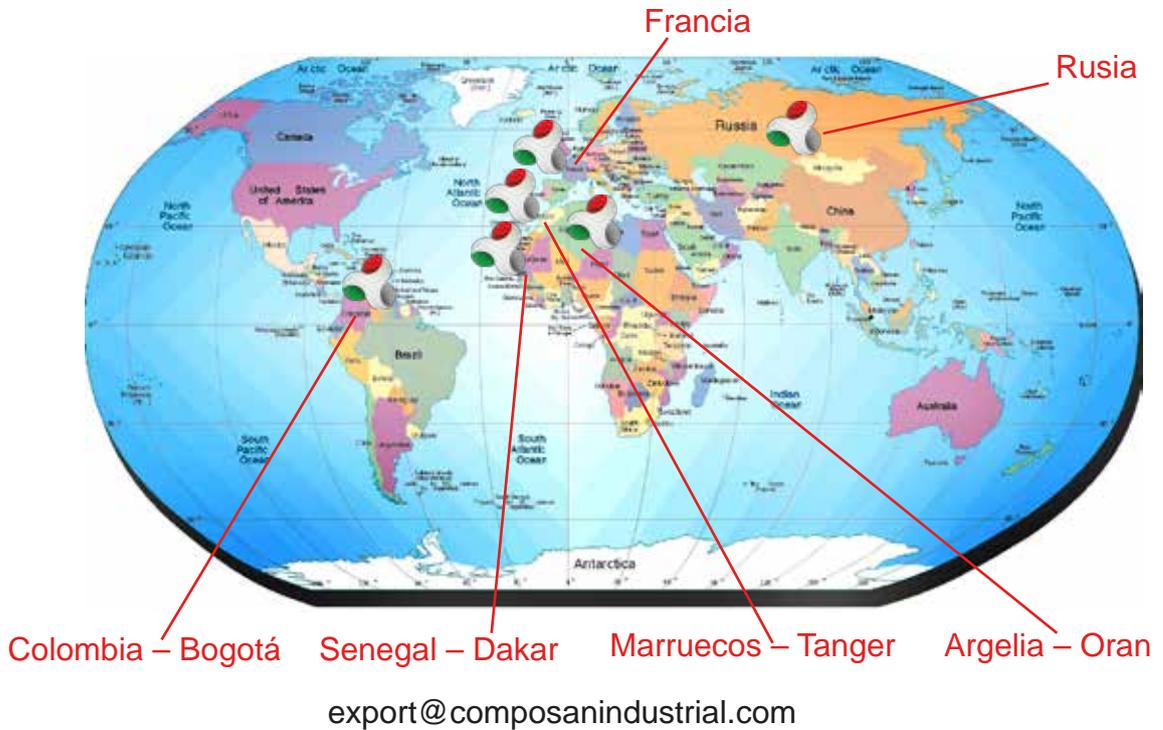
**Tomás Valencia**  
Tel: 608 601 493  
tomas.valencia@composanindustrial.com

**Daniel Gonzalez**  
Tel: 625 644 806  
daniel.gonzalez@composanindustrial.com

**Javier Iglesias Varela**  
Tel: 699 956 082  
javier.iglesias@composanindustrial.com

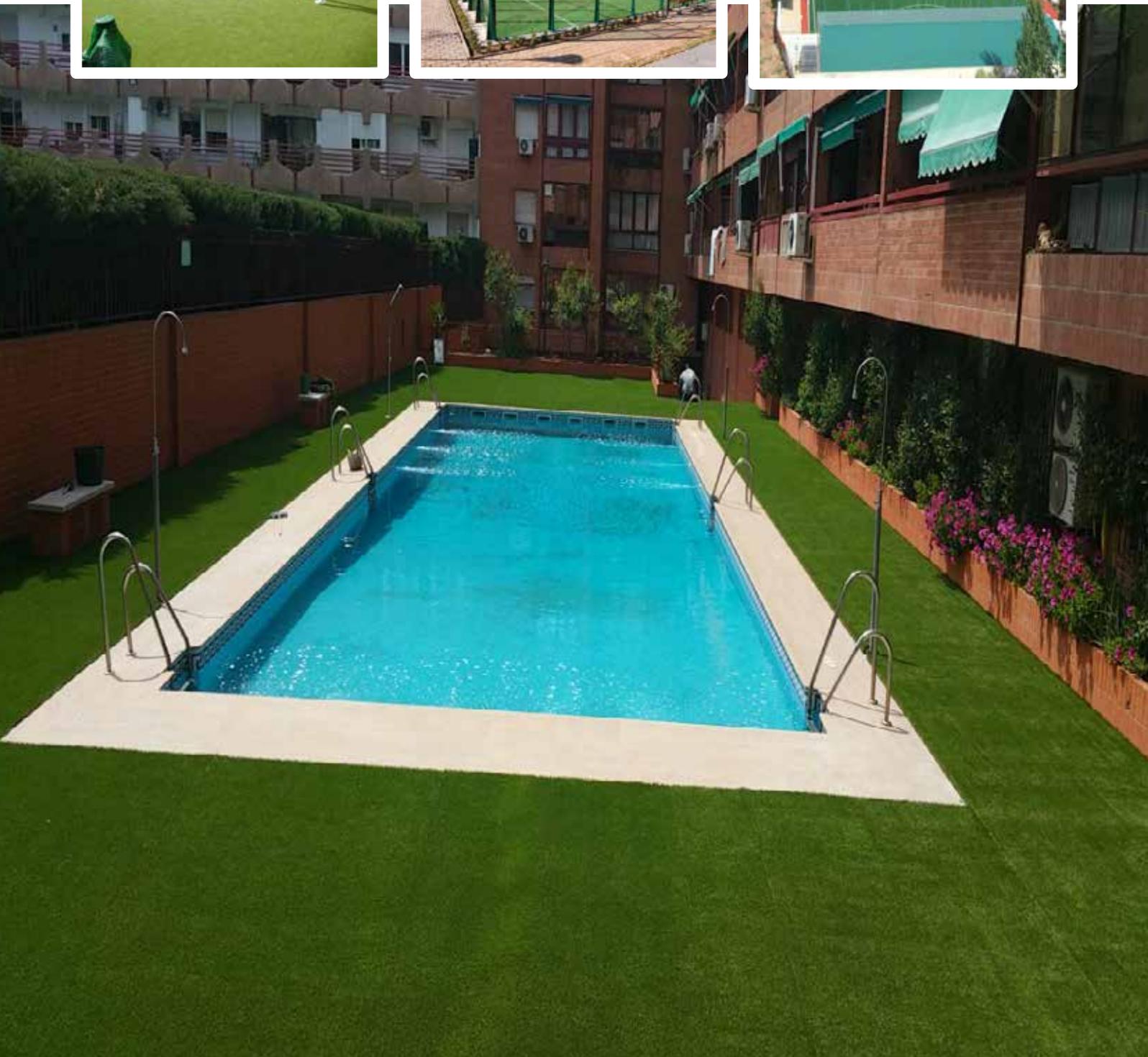


### COMPOSAN en el Mundo



Comprometidos con el Medio Ambiente

# 1. Césped artificial



# 1. CÉSPED ARTIFICIAL

Somos fabricantes de césped artificial deportivo y decorativo. Utilizamos las mejores fibras europeas del mercado para su eficacia y efecto memoria en los sistemas deportivos, suavidad y naturalidad en el césped decorativo.



## 1.1 Césped artificial deportivo

Moqueta de césped sintético de características adecuadas y específica para la práctica de tenis, padel, fútbol, fútbol 7, hockey hierba o rugby, tanto para uso amateur o profesional. Elaborada con una fibra que favorece el óptimo uso de la superficie de juego, así como la interacción entre jugador y pelota, además del deslizamiento controlado del deportista.



### CÉSPED SINTÉTICO COMPOGRASS TENIS

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS CÉSPED SINTÉTICO TENIS	COMPOGRASS P 12/49 V (5.0)	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686667
	COMPOGRASS P 15/49 V (5.0)	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686671
	COMPOGRASS M 12/43 V (8.4)	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686621
LÍNEAS	LÍNEA COMPOGRASS P 12/49 LÍNEA COMPOGRASS P 15/49 LÍNEA COMPOGRASS M 12/43	A medida* x 0,05 (tejidas en los rollos a medida x 4)	Blanca	m.l.	686666 686672 686618

\* A medida según las dimensiones de la pista de Tenis en rollos de 4 y 2 de ancho.

### CÉSPED SINTÉTICO COMPOGRASS FÚTBOL

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS CÉSPED SINTÉTICO FÚTBOL	COMPOGRASS MR 60/8.2 (12.0)*	Consultar medida	Verde	m <sup>2</sup>	686595
	COMPOGRASS MD 60/8.2 (12.0)				686710
	COMPOGRASS ML 60/8.2 (12.0)				686592
	COMPOGRASS MR 50/8.2 (12.0)				686622
	COMPOGRASS MD 50/8.2 (12.0)				686715
	COMPOGRASS ML 50/8.2 (12.0)				686624
	COMPOGRASS MR 40/8.2 (12.0)				686628
	COMPOGRASS MD 40/8.2 (12.0)				686720
	COMPOGRASS ML 40/8.2 (12.0)				686626
	LÍNEA BLANCA COMPOGRASS MR 60				Consultar medida
	LÍNEA BLANCA COMPOGRASS MR 50	686623			
	LÍNEA BLANCA COMPOGRASS MR 40	686629			

\* Producto certificado por Labosport según especificaciones IATS.  
Consultar otros colores y medidas bajo pedido.

## CÉSPED SINTÉTICO COMPOGRASS PÁDEL

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS CÉSPED SINTÉTICO PÁDEL	COMPOGRASS P 12/49 V (5.0)	20 x 4 m <sup>2</sup> 20 x 2 m <sup>2</sup>	Verde	m <sup>2</sup>	686664 686665
	COMPOGRASS P 12/49 A (5.0)		Azul		686662 686663
	COMPOGRASS P 12/49 R (5.0)		Rojo		686660 686661
	COMPOGRASS P 10/49 V (5.0)		Verde		686668 686669
	COMPOGRASS M 12/43 V (8.4) COMPOGRASS M 12/43 A (8.4)	20 x 4 m <sup>2</sup> 20 x 2 m <sup>2</sup>	Verde Azul	m <sup>2</sup>	686619 686620 686616 686617
	LÍNEAS	LÍNEA COMPOGRASS P 12/49 LÍNEA COMPOGRASS P 10/49 LÍNEA COMPOGRASS M 12/43	20 x 0,05 (tejidas en los rollos de 20X4)	Blanca	m.l.

\*Consultar otros colores y medidas bajo pedido.

## 1.2 Césped artificial decorativo

Césped de alta gama ideal para jardines, terrazas, piscinas, instalaciones públicas o rotondas, formado por hileras de monofilamentos y/o de fibrilados, según modelos, hacen que el césped CompoGrass sea extremadamente suave y confortable.

Disponible en varias alturas.



**“El césped más suave del mercado”**

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS PARADISE PLUS 35	Césped sintético monofilamento con relleno texturizado bicolor (PE) de 35 mm de altura y 16.380 puntadas por m <sup>2</sup> (3.157 g/m <sup>2</sup> )	2 x 25 m	4 tonos verde-marrón	m <sup>2</sup>	686106
COMPOGRASS PARADISE PLUS 32	Césped sintético monofilamento con relleno texturizado bicolor (PE) de 32 mm de altura y 16.380 puntadas por m <sup>2</sup> (2.920 g/m <sup>2</sup> )	2 x 25 m	4 tonos verde-marrón	m <sup>2</sup>	686100
COMPOGRASS PARADISE PLUS 25	Césped sintético monofilamento con relleno texturizado bicolor (PE) de 25 mm de altura y 15.120 puntadas por m <sup>2</sup> (2.530 g/m <sup>2</sup> )	2 x 25 m	4 tonos verde-marrón	m <sup>2</sup>	686101
COMPOGRASS PARADISE 30V	Césped sintético monofilamento con relleno texturizado bicolor (PE) de 30 mm de altura y 16.380 puntadas por m <sup>2</sup> (2.533 g/m <sup>2</sup> )	2 x 25 m	4 tonos verde	m <sup>2</sup>	686102
COMPOGRASS PARADISE 25 - 20 GRAMA	Césped sintético monofilamento con relleno texturizado bicolor (PE) en hilera y prefibrilado en la otra de 25-20 mm de altura y 15.120 puntadas por m <sup>2</sup> (2.143 g/m <sup>2</sup> - 2.005 g/m <sup>2</sup> )	2 x 25 m	4 tonos verde-marrón	m <sup>2</sup>	686103 686104
COMPOGRASS P 20/24 (5.0)	Césped sintético prefibrilado (PE), 20 mm de altura.	2 x 25 m A medida	verde	m <sup>2</sup>	686690



## 1.3 Parques Infantiles

### COMPOCREO

Sistema ecológico para el revestimiento de parques infantiles y zonas de recreo formado por la combinación de placas de corteza de corcho expandida ecológica, que actúa como soporte, y césped artificial que le proporciona un aspecto decorativo, con posibilidad de presentación en varios colores.

Su colocación se puede realizar sobre cualquier superficie plana tanto de nueva construcción, como para la restauración de zonas degradadas.

Cumple con los requisitos de la norma UNE EN 1177 de altura de caída crítica para superficies de áreas infantiles, también destacar las propiedades antiestáticas de la superficie mediante el lastrado con árido.



Producto	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS P12/49 V (5.0)	20 x 2 m <sup>2</sup>	Verde	m <sup>2</sup>	686665
COMPOGRASS P12/49 A (5.0)	20 x 2 m <sup>2</sup>	Azul	m <sup>2</sup>	686663
COMPOGRASS P12/49 R (5.0)	20 x 2 m <sup>2</sup>	Rojo Teja	m <sup>2</sup>	686661
COMPO ECO AT 40 mm Dens. 110-120 kg/m <sup>3</sup>	5 planchas	Marrón	Ud	907230

Consultar otros modelos y medidas de césped.  
Ver complementos en el apartado 1.4

## 1.4 Complementos de Césped



Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
ADHESIVO CÉSPED	Adhesivo de poliuretano	16,5 kg	Verde	kg	685005
JOINTING TAPE	Geotextil tejido para pádel/tenis Geotextil tejido para fútbol Geotextil tejido para césped decorativo	0,3 x 100 m.l. 0,3 x 20 m.l.	Blanco	m.l.	685008 685009 685000
ÁRIDO SILÍCEO	Árido silíceo de granulometría (0,4-0,8 mm)	25 kg	-	kg	031016
ADHESIVO CÉSPED CARTUCHO	Adhesivo césped artificial	0,3 m.l.	Verde	Ud	685001
COMPOGRASS BANDA AUTOADHESIVA	Banda autoadhesiva para la unión del césped artificial.	0,15 x 25 m.l. 0,15 x 5 m.l.	Verde Verde	Ud	684983 684984
GRANZA DE CAUCHO (0,8-2,5 mm)	Gránulos de caucho vulcanizado de granulometría (0,8-2,5mm), procedentes de la trituración de neumáticos fuera de uso.	Big bag de 1.100kg	Negro	kg	686050

# 2. Sistemas deportivos



Relleno de corcho

## 2. PAVIMENTOS DEPORTIVOS

### 2.1 Tenis

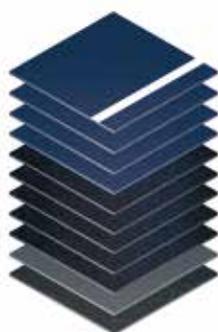
Obra Nueva: Resinas sintéticas

#### SISTEMA COMSPORT CUSHION-5

Pistas oficiales de:



Revestimiento deportivo sobre pavimento de aglomerado asfáltico, especialmente diseñado para la práctica del tenis a nivel profesional o amateur, gracias a las cinco capas resilientes que proporcionan al sistema la flexibilidad adecuada. Cumple requisitos deportivos, biomecánicos y técnicos recomendados por la "International Tennis Federation" ITF.



Torneo El Espinar

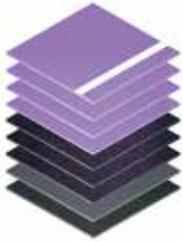


Copa Davis Argentina 2008

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	Negro	350021
		Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Sacos de 25 kg	-	031000
COMPO CUSHION	Mortero a base de resinas elastoméricas, áridos ligeros y partículas de caucho	1ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 3ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 4ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 5ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	-	350035
COMPO PREMIX	Mortero texturado a base de resinas acrílicas, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 3ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	353031 354035 355035 356035 357035 357000 352031 358054
COMPO CONCENTRADO 2002	Pintura vía agua de resinas acrílicas, cargas micronizadas y pigmentos adecuados	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	352002 352003 352001 352005 352004 351988 352000 351994

## SISTEMA COMPOSPORT CUSHION-3

Revestimiento deportivo sobre pavimento de aglomerado asfáltico, especialmente diseñado para la práctica del tenis a nivel profesional o amateur, gracias a las tres capas resilientes que proporcionan al sistema la flexibilidad adecuada. Cumple requisitos deportivos, biomecánicos y técnicos recomendados por la "International Tennis Federation" ITF.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	Negro	350021
		Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Sacos de 25 kg	-	031000
COMPO CUSHION	Mortero a base de resinas elastoméricas, áridos ligeros y partículas de caucho	1ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup> 3ª Capa 0,5 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	-	350035
COMPO PREMIX	Mortero texturado a base de resinas acrílicas, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 3ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	353031 354035 355035 356035 357035 357000 352031 358054
COMPO CONCENTRADO 2002	Pintura vía agua de resinas acrílicas, cargas micronizadas y pigmentos adecuados	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	352002 352003 352001 352005 352004 351988 352000 351994



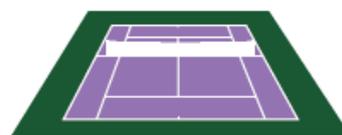
Dark Blue / Light Blue



Dark Blue / Light Green



Red / Light Green



Purple / Light Green



Light Blue / Purple

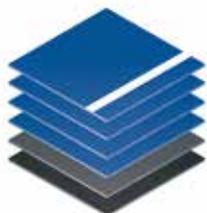


Light Green / Dark Green

## SISTEMA COMPOSPORT TENIS

Revestimiento deportivo sobre pavimento de aglomerado asfáltico, especialmente diseñado para la práctica del tenis a nivel amateur.

De aplicación en seis capas sobre una base en aglomerado asfáltico. Incluyendo una capa de mortero de sellado opcional, dependiendo del estado del soporte. Sistema de altas prestaciones desarrollado para la práctica del tenis.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	Negro	350021
		Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Sacos de 25 kg	-	031000
COMPO PREMIX	Mortero texturado a base de resinas acrílicas, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 3ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	353031 354035 355035 356035 357035 357000 352031 358054
COMPO CONCENTRADO 2002	Pintura vía agua de resinas acrílicas, cargas micronizadas y pigmentos adecuados	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Verde claro Azul Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	352002 352003 352001 352005 352004 351988 352000 351994

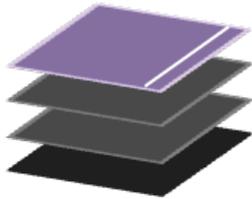


OTROS COLORES CONSULTAR (MORADO, ALBERO...)

## SISTEMA COMPOSPORT TENIS PLUS

Revestimiento deportivo sobre pavimento asfáltico especialmente diseñado para la práctica del tenis con la máxima durabilidad, que busca el equilibrio entre el confort y la resistencia.

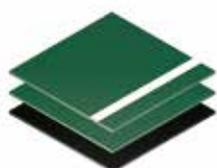
Es la superficie de mayor resistencia de la gama que se recomienda para clubs de tenis, academias y federaciones para soportar las más extremas condiciones climatológicas.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER PLUS	Mortero a base de resinas y cargas calibradas para preparación de soportes.	1 capa 1,2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Negro	350022
COMPO PREMIX PLUS	Mortero texturado a base de resinas acrílicas, cargas calibradas y pigmentos de alta resistencia.	1 capa 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Azul Azul oscuro Rojo Morado	353050 353051 353052 353053 353054 353055
COMPO TOPCOAT	Pintura acrílica de sellado a base de resinas y pigmentos de alta resistencia.	1 capa 0,5 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Verde Verde oscuro Azul Azul Oscuro Rojo Morado	351500 351501 351505 351504 351506 351502

## SISTEMA GAMELIFE

Revestimiento deportivo a base de resinas acrílicas de aplicación en tres capas sobre una base de aglomerado asfáltico. Sistema clasificado por la Federación internacional de tenis ITF en categoría 3. Ensayos realizados en laboratorios Labosport.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
TL-BASE	Capa base de color negro mate compuesta por resinas copolímeras acrílicas y pigmentos de alta resistencia. Posee un grado importante de compactación para generar una primera capa sólida y resistente, con una elevada resistencia al desgaste.	1 capa de 1,10 kg/m <sup>2</sup>	Bidón de 20 kilos	Negro	380001
TL-COLOUR	Capa intermedia de color mate (ver gama de colores) a base de resinas copolímeras acrílicas y pigmentos de alta resistencia. Posee elevada resistencia al desgaste.	1 capa de 0,55 kg/m <sup>2</sup>	Bidón de 20 kilos	Verde claro Verde oscuro Azul claro Azul oscuro Rojo Morado	380002 380003 380004 380005 380006 380007
TL-TOP TENNIS	Capa de acabado de color mate (ver gama de colores) a base de resinas copolímeras acrílicas y pigmentos de alta resistencia y solidez a la luz. Posee elevada resistencia al desgaste, dureza y durabilidad, así como a los agentes atmosféricos. Su textura garantiza un bote de bola limpio y un buen agarre en los desplazamientos del jugador.	1 capa de 0,45 kg/m <sup>2</sup>	Bidón de 20 kilos	Verde claro Verde oscuro Azul claro Azul oscuro Rojo Morado claro	380012 380013 380014 380015 380016 380017

## Rehabilitación: Resinas sintéticas

### SISTEMA COMPO REPO ÓPTIMA

Revestimiento deportivo AMATEUR, para interior/externo aprovechando el soporte poroso de la actual superficie y aplicando el sistema de resinas sintéticas de alta calidad para conseguir el acabado de una pista rápida totalmente nueva.



Producto	Definición	Consumo	Presentación	Color	Código
COMPODUR EPOFLEX	Masilla de resina Epoxy de aplicación en frío para sellados de fisuras en aglomerados asfálticos y de hormigón	-	Dosis de 15 kg (4,5+1,5+9)	-	343630
			Dosis de 5 kg (1,5+0,5+3)		343639
AQUABOND 2000	Acondicionador acrílico de superficies	0,2 kg/m <sup>2</sup>	15 kg	Blanco	320050
COMPO REPO A	Mortero sintético de sellado	2 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	Gris	240025
COMPO REPO B	Mortero acrílico reforzado con fibras sintéticas	0,8 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Rojo	350119
				Verde	350118
COMPO REPO C	Mortero acrílico antideslizante reforzado con fibras sintéticas	1 capa 0,6 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Rojo Verde	338107 338102
PINTALINE	Pintura acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	4 kg	Blanco	337001
				Amarillo	337002
				Verde	337003
				Rojo	337005

### SISTEMA COMPOQUICK

El sistema Compoquick es un revestimiento deportivo AMATEUR, para la rehabilitación de pistas de hormigón poroso. Permite rejuvenecer las pistas manteniendo su capacidad de drenaje.



Antes

Después

Producto	Definición	Consumo	Presentación	Color	Código
COMPODUR EPOFLEX	Masilla de resina Epoxy de aplicación en frío para sellados de fisuras en aglomerados asfálticos y de hormigón	-	Dosis de 15 kg (4,5+1,5+9)	-	343630
			Dosis de 5 kg (1,5+0,5+3)		343639
AQUABOND 2000	Acondicionador acrílico de superficies	0,2 kg/m <sup>2</sup>	15 kg	Blanco	320050
COMPOQUICK	Pintura de resina acrílica de acabado	1ª capa 0,3 kg/m <sup>2</sup> 2ª capa 0,3 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Rojo	352072
				Verde	352070
PINTALINE	Pintura acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	4 kg	Blanco	337001
				Amarillo	337002
				Verde	337003
				Rojo	337005

## SISTEMA COMPO REPO CÉSPED

Sistema de césped sintético con relleno de árido. Moqueta de características adecuadas y específica para la práctica del tenis, tanto para uso amateur como para uso profesional. Elaborada con fibra de polipropileno, favorece el óptimo uso de la superficie de juego, así como la interacción entre jugador y pelota, además del deslizamiento controlado del deportista. Disponible en prefibrilado de 12 o 15 mm o en monofilamento de 12 mm.

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOGRASS P 12/49 (5.0)	Césped prefibrilado Padel / tenis 12 mm	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686667
COMPOGRASS P 15/49 (5.0)	Césped prefibrilado Padel / tenis 15 mm	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686671
COMPOGRASS M 12/43 (8.4)	Césped monofilamento Padel / tenis 12 mm	A medida*	Verde	m <sup>2</sup>	686621
COMPOGRASS P 12/49 LÍNEA BLANCA	Línea blanca Césped artificial prefibrilado	36 x 0,05 m.l.	Blanco	m.l.	686666
COMPOGRASS P 15/49 LÍNEA BLANCA	Línea blanca Césped artificial prefibrilado	36 x 0,05 m.l.	Blanco	m.l.	686672
COMPOGRASS M 12/43 LÍNEA BLANCA	Línea blanca Césped artificial monofilamento	36 x 0,05 m.l.	Blanco	m.l.	686618

\*A medida según las dimensiones de la pista de Tenis en rollos de 4 y 2 de ancho.

### Césped Sintético

Moqueta de césped sintético de características adecuadas y específica para la práctica de tenis, padel, fútbol, fútbol 7, hockey hierba o rugby, tanto para uso amateur o profesional. Elaborada con una fibra que favorece el óptimo uso de la superficie de juego, así como la interacción entre jugador y pelota, además del deslizamiento controlado del deportista.



**Ver información en el apartado anterior**

## Moqueta

### SISTEMA MATCHCLAY

Sistema sintético drenante que imita a la perfección las características de una pista de tierra batida, pero con menor mantenimiento. Está formado por la combinación de una moqueta a base de fibras no tejidas de polipropileno y tierra batida natural. Su uso en todo tipo de condiciones climatológicas maximiza el tiempo de juego e incrementa los ingresos potenciales del club.

Sistema clasificado por la ITF Federación Internacional de Tenis en Categoría 1, como superficie lenta, exactamente como una pista de tierra batida tradicional.

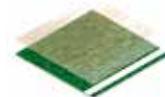


Producto	Definición	Ud	Presentación	Color	Código
MOQUETA MATCHCLAY	Moqueta drenante a base de fibras no tejidas de polipropileno.	m <sup>2</sup>	Rollos de 4,1x18,1	Rojo teja	686020
LÍNEAS DE MARCAJE	Pintura poliuretano bicomponente	kg	Dosis de 6 kg	Blanco	686025
TIERRA BATIDA	Tierra batida natural de granulometría (gruesa 1,3 mm) consumo entre 7-8 kg/m <sup>2</sup>	kg	Sacos de 22 kg o Big Bag	Rojo teja	686030

### SISTEMA MATCHPLAY 2

Sistema sintético drenante de alto rendimiento, con acabado de árido de sílice. Su capa acolchada, a base de fibras de polipropileno resistente a los rayos UV permite un juego de velocidad media y no daña las articulaciones de los jugadores. Ideal para superficies deportivas en especial tenis y pádel. Su uso en todo tipo de condiciones climatológicas maximiza el tiempo de juego e incrementa los ingresos potenciales del club.

Sistema clasificado por ITF Federación Internacional de Tenis Categoría 3 y homologado por FEP, Federación Española de Padel.



Producto	Definición	Ud	Presentación	Color	Código
MOQUETA MATCHPLAY2	Moqueta drenante a base de fibras no tejidas de polipropileno.	m <sup>2</sup>	Rollos Consultar medida	Verde Verde Oscuro Terracota Azul Azul Oscuro	686000-01 686002-03 686004-05 686006-07 686008-09
LÍNEAS DE MARCAJE	Moqueta drenante a base de fibras no tejidas de polipropileno.	m.l.	Rollos de 100 m.l.	Consultar	686010
ÁRIDO SILÍCEO	Árido sílice de granulometría (0,4-0,8 mm) consumo 7 kg/m <sup>2</sup>	kg	25 kg	-	031016
JOINTING TAPE	Geotextil tejido para pádel/tenis		0,3 x 100 m.l.	Blanco	685008

## 2.2 Pádel

### PÁDEL LIFE MODELO GRANADA

Padel Life es un nuevo concepto de pista de pádel de cristal que en su versión "Modelo Granada" ofrece innovación, tecnología y alta calidad a través del empleo de los materiales y los procesos de fabricación más adecuados. Su resistencia, robustez y diseño, donde se han cuidado todos los detalles para un juego perfecto, han conseguido situar a Padel Life como la pista por excelencia a nivel nacional para la práctica de este deporte.



Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
JUEGO DE CRISTALES DE PÁDEL	Conjunto formado por 14 cristales de 2.995 x 1.995 y 4 cristales de 1.995 x 1.995	10 mm 12 mm	-	Kit	686303 686300
CRISTAL PÁDEL	1 cristal de 10 mm 1.995 x 1.995 1 cristal de 10 mm 2.995 x 1.995 1 cristal de 12 mm 1.995 x 1.995 1 cristal de 12 mm 2.995 x 1.995	-	-	Ud	686318 686317 686324 686304
ESTRUCTURA METÁLICA PÁDEL MODELO GRANADA	Estructura metálica de cerramiento con dos puertas de acceso en uno de los laterales.	SC 2 puertas	Verde Azul Roja Gris Blanco	Kit	686352 686354 686312 686322 686344
		CC 2 puertas	Verde		686350
	Estructura metálica de cerramiento con dos puertas de acceso en cada uno de los laterales.	SC 4 puertas	Verde Azul Roja Gris Blanco	Kit	686355 686337 686338 686339 686345
		CC 4 puertas	Verde		686357
	Estructura CIT metálica pádel Estructura CIT metálica pádel	2 huecos 4 huecos	Gris Gris		686368 686369
RED DE PÁDEL NEGRA	Red de juego	9,9 m de largo	Negro	Ud	999097
KIT SOPORTE ILUMINACIÓN PISTA MODELO GRANADA	Complemento para incorporar iluminación a la instalación. Altura: 3 m.	Kit de 4 unidades	Verde Azul Roja Gris Blanco	Ud	686353 686364 686314 686343 686346
	Complemento para incorporar iluminación a la instalación. Altura: 6 m.	Kit de 4 unidades	Verde Azul Roja Gris Blanco		686336 686351 686379 686374 686365
SUPLEMENTO POSTE PÁDEL PARA MALLA NYLON MODELO GRANADA	Pieza de prolongación de los postes para colocación de malla nylon	1 m 2 m 3 m	Gama	Ud	686347 686341 686342
RED DE PROTECCIÓN	Especificar medidas	-	Blanco	m <sup>2</sup>	999144

Producto	Definición y Presentación	Color	Ud.	Código
MALLA ELECTROSOLDADA	Conjunto de malla para cerramiento de superficie de hormigón	Gris Verde	Kit	686348 686349

## PÁDEL LIFE MODELO GRANADA TOTAL VISIÓN

Las pistas panorámicas aportan muchas ventajas tanto a los jugadores como al público. La eliminación de los marcos permite una mayor visibilidad al público y como consecuencia un impulso para la difusión de este deporte. El vidrio sometido a un tratamiento térmico de templado adquiere, frente al recocido un significativo aumento de resistencia a los impactos y cambios de temperatura, además, quedan perfectamente ajustados permitiendo un rebote uniforme de la bola mejorando el juego.

La pista cuenta con un sistema exclusivo de sujeción de la red por dentro para que no provoque lesiones a los jugadores. Todas las mejoras que aporta el nuevo sistema al juego y a la estética de la pista hacen que sea uno de los modelos más demandados en el mercado.



Producto	Definición	Presentación	Color	Ud.	Código
JUEGO DE CRISTALES DE PÁDEL PANORÁMICA	Conjunto formado por 14 cristales de 2.995 x 1.995 y 4 cristales de 1.995 x 1.995	10 mm 12 mm	-	Kit	686301 686305
ESTRUCTURA METÁLICA PÁDEL MODELO GRANADA PANORÁMICA	Estructura panorámica	CC 4 puertas	Verde	4 puertas	686366
	Estructura panorámica	SC 4 puertas	Verde	4 puertas	686365
	Estructura panorámica	CC 2 puertas	Verde	2 puertas	686361
	Estructura panorámica	SC 2 puertas	Verde	2 puertas	686360
RED DE PÁDEL NEGRA	Red de juego	9,9 m de largo	Negro	Ud	999097
KIT SOPORTE ILUMINACIÓN PISTA MODELO GRANADA	Complemento para incorporar iluminación a la instalación. Altura: 3 m.	Kit de 4 unidades	Verde	Ud	686353

\* CONSULTAR OTROS COLORES

**NEW SYSTEM**

## 2.3. Fútbol

### Césped y complementos



Ver información en páginas 6 y 8.

### Pistas de Fútbol X-TRESS

Compofútbol x-tress es una novedosa y original pista deportiva para jugar al fútbol tres contra tres, derivado del fútbol 7, en un espacio reducido delimitado por un paramento mixto de vidrio y postes metálicos en los que puede rebotar el balón facilitando un juego rápido y divertido.

La superficie de juego puede ser Sportlife o césped artificial Compogress.

Dispone de dos porterías y un acceso central así como una serie de complementos auxiliares. Ideal para ser instalado en parques, urbanizaciones, plazas, colegios, hoteles y escuelas de fútbol.



Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPOFUTBOL X-TRESS	Cerramiento mixto de postes de chapa galvanizada y lacada y vidrios templados de 12 mm de espesor.	Estructura de 40,00 x 20,00 m Juego de cristales	Azul	686386 686390
		Estructura de 20,00 x 10,00 m Juego de cristales		686380 686389
		Estructura de 16,00 x 8,00 m Juego de cristales		686392 686391

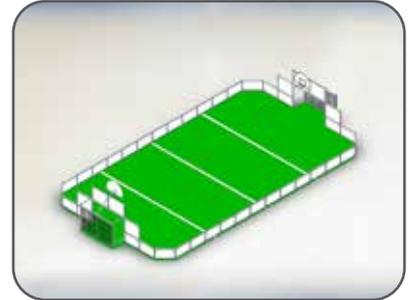
Producto	Presentación	Color	Código
SISTEMA AUTOPORTANTE	40 x 20 20 x 10	Azul	686396
MÁSTIL RED	70 x 4.000 mm 60 x 2.000 mm		686387 686388
JUEGO DE REDES PORTERÍAS	1 JUEGO = 2 ud	Blanco	999174
RED PROTECCIÓN A MEDIDA PARABALONES	A medida (suele ser de 2x10 ó 2x20 m)		999143

## Composport Multideportes

Pista de juegos multifuncional para la práctica del deporte, al aire libre, que aporta las ventajas de su reducido espacio y la gran versatilidad de los juegos que incluye: tenis, volley y bádminton (opcionales), fútbol brasileño, fútbol sala y baloncesto.

La pista CompoSport Multideportes está compuesta por:

- Tableros de HPL, laminados de alta presión, con una alta resistencia al fuego, al desgaste, a los agentes químicos y a los disolventes orgánicos.
- Estructura de acero 5275, opcional galvanizado en frío o caliente, conforme a la ISO 1461.
- Tablero de basket modelo americano realizado en fibra de vidrio y resinas con un espesor de 20mm.
- Portería de fútbol con dimensiones reglamentarias.
- Césped artificial de altas prestaciones Compogress P 12/49, resistente a rayos UV, ideal para cualquier tipo de deporte.
- Redes antivandálicas para porterías y canasta.
- Tornillería de acero especial para exterior, protegida por tapones de nylon.



Producto	Definición	Características	Medidas	Código
COMPOSPORT MULTIDEPORTE	Pista de juegos 7 deportes en uno	Multifuncional, fácil limpieza		
		Para exteriores		
		Apto para niños a partir de los 6 años	20X10	686310
		Seguridad garantizada	30X15	686325
		Mantenimiento mínimo debido a la gran resistencia de los materiales utilizados	40X20	686335
Cumple normativa europea EN 15312:2007 / EN 1176:2009		24x12	686311	

## Equipamiento Deportivo

Fabricantes de equipamiento deportivo tanto para uso amateur como profesional. Disponemos de una amplia gama de productos.

### FÚTBOL



Producto	Presentación	Unidad	Código
PORTERÍAS F5 FIJAS, ALUM 90MM	2 Ud.Porteria F5 anclar + arquillo + base	Jgo	999110
PORTERÍAS F7 FIJAS, ALUM 90 MM	2 Ud.Porteria F7 anclar + arquillo + base	Jgo	999111
PORTERÍAS F7 ABATIBLE, ALUM 90MM	2 Ud.Porteria F7 abatibles	Jgo	999119
PORTERÍAS F7 PORTATIL, ALUM 90MM	2 Ud.Porteria F7 movil+arquillo+base (6x2)	Jgo	999112
PORTERÍAS F11, ALUM 120X100MM	2 Ud.Porteria F11 anclar+arquillo+base+caj	Jgo	999118
BANQUILLOS DE 4M CADA UNO (8 PLAZAS)	2 Banquillos suplente cubierto = 8m	Jgo	999121
RED DE PROTECCIÓN A MEDIDA PARABALONES	Diametro 3mm, blanca, malla 100X100	m <sup>2</sup>	999143
REDES F11	Diametro 3mm, blanca, malla 100X100	Jgo	999175
REDES F7	Diametro 3mm, blanca, malla 100X100	Jgo	999176
BANDERÍN CORNER FÚTBOL	4 postes de corner + banderas+cajetines	Jgo	999177

Consultar otros modelos y productos

### TENIS / PÁDEL



Producto	Presentación	Unidad	Código
ANCLAJES POSTES TENIS	120x100mm alum.	Jgo	999084
POSTES PADEL	80x80 alum.(ju)	Jgo	999089
ANCLAJES POSTES TENIS	80mm diam alum.(ju)	Jgo	999090
POSTES TENIS	80 diame. alum.(ju)	Jgo	999091
ANCLAJES POSTES TENIS	90mm diam metal.(ju)	Jgo	999092
POSTES TENIS	80 diame. metal.(ju)	Jgo	999093
POSTES DE TENIS ALUM. COMPETICION	120x10	Jgo	999094
RED DE TENIS (UD)	Diametro 4mm, negro, malla 45X45	Ud	999096
RED DE PADEL NEGRA (9,90 M) (UD)	Diametro 3mm, negro, malla 45X45	Ud	999097
CENTRO DE GUIA RED DE TENIS (UD)		Ud	999099
RED PROTECCION A MEDIDA PADEL/TENIS(M <sup>2</sup> )	Diametro 3mm, blanca, malla 40X40	Ud	999144

Consultar otros modelos y productos

### MULTISPORT



Producto	Presentación	Unidad	Código
POSTES DE VOLEIBOL METAL.TUBO 80MM FIJOS	para empotrar, incluye jgo cajetines	Jgo	999088
PORTERÍA BALONMANO/FS METAL 80X80MM	2 Ud.Port. trasladable con base 80X40mm	Jgo	999168
PORTERÍASBALONMANO/FS, ALUM 80MM	2 Ud.Porteribalonmano/FS aluminio 80x80	Jgo	999109
REDES BALONMANO/FS (JGO)	-	Jgo	999170
CANASTA BASKET MONOTUBO FIJA	-	Jgo	999172

Consultar otros modelos y productos

## 2.4. Multisport

### SISTEMA SPORTLIFE

Revestimiento deportivo sobre pavimento de aglomerado asfáltico u hormigón especialmente diseñado para la práctica de deportes como voleibol, baloncesto, frontón, fútbol sala, etc. en una misma superficie deportiva.

Basado en una estructura de pavimentos asfálticos o de hormigón y terminación en resinas sintéticas, garantiza un deslizamiento adecuado, una buena resistencia a la abrasión, así como un aspecto estético apropiado, contribuyendo al confort en la práctica del deporte.

El mantenimiento es prácticamente nulo.



### SOBRE AGLOMERADO

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup> Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg Sacos de 25 kg	- -	350021 031000
COMPOMIX	Mortero bicomponente texturado a base de resinas acrílico-epoxy, cargas calibradas y pigmentos.	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 (17+2)	Gris Rojo Verde Verde claro Azul claro Azul	360001 360002 360003 360004 360006 360007
COMPOPAINT	Pintura bicomponente vía agua de resinas acrílico-epoxy, cargas micronizadas y pigmentos.	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 (12+2)	Rojo Verde Verde Claro Gris Azul	360022 360023 360024 360021 360027

### SOBRE HORMIGÓN

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
EPOXAN SPORTSEAL	Mortero bicomponente epoxy	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	-	335001
COMPOMIX	Mortero bicomponente texturado a base de resinas acrílico-epoxy, cargas calibradas y pigmentos.	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 kg (17+2)	Gris Rojo Verde Verde claro Azul	360001 360002 360003 360004 360007
COMPOPAINT	Pintura bicomponente vía agua de resinas acrílico-epoxy, cargas micronizadas y pigmentos.	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 kg (12+2)	Gris Rojo Verde Verde Claro Azul	360021 360022 360023 360024 360027

## SISTEMA SPORTPLUS

Revestimiento deportivo sobre pavimento de aglomerado asfáltico y/u hormigón especialmente diseñado para la práctica deportiva amateur, obteniendo la mejor relación calidad/precio del mercado.

Especial patios de colegios



### SOBRE AGLOMERADO

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP SPORTSEAL	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	350000
COMPO RESURFACER LPE	Mortero acrílico para regularización de superficies	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	350019 350018
COMPOTEX	Mortero acrílico antideslizante	1ª Capa 0,6 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	338007 338002
PAINTEX	Pintura acrílica	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	352015 352016

### SOBRE HORMIGÓN

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
EPOXAN SPORTSEAL	Mortero bicomponente epoxi	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	-	350001
COMPOTEX	Mortero acrílico antideslizante	1ª Capa 0,6 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	338007 338002
PAINTEX	Pintura acrílica	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	352015 352016



## SISTEMA COMPOFLEX INDOOR

Sistema multicapa autonivelante sobre solera de hormigón, basado en la correcta combinación de los aglomerados prefabricados de caucho con las resinas de poliuretano. El resultado del sistema es un pavimento polivalente, sin ningún tipo de juntas, de gran resistencia al desgaste, así como de fácil limpieza y casi nulo mantenimiento. Sus características físicas y técnicas lo hacen especialmente recomendable para la práctica polideportiva (baloncesto, voleibol, balonmano, fútbol sala, tenis, bádminton...), tanto a nivel profesional como amateur, para deportes de equipo y para deportes individuales, así como para salas de fitness o gimnasios (excepto zonas de pesas).



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO FLEX IMPRIMACIÓN	Capa de imprimación de poliuretano	0,20 kg/m <sup>2</sup>	28 kg	-	270099
COMPO FLEX 111	Capa de adhesivo de poliuretano	0,80 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	270100
BASE FLEXIBLE SBR	Rollos prefabricados de aglomerado de caucho reciclado	1,0 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	30 x 1,5 m <sup>2</sup> - 4 mm 24 x 1,5 m <sup>2</sup> - 5 mm 20 x 1,5 m <sup>2</sup> - 6 mm	Negro	908032 908030 908031
COMPO FLEX 220	Laca tapaporos de poliuretano	0,80 kg/m <sup>2</sup>	30 kg (24+6)	-	270102
COMPO FLEX 227	Capa autonivelante de poliuretano	3,05 kg/m <sup>2</sup>	30 kg	Ral 7032 - Gris Ral 5024 - Azul Ral 1001 - Beige Ral 6021 - Verde	270097 270106 270107 270133
COMPOPAINT 67	Pintura mate de acabado	0,15 kg/m <sup>2</sup>	10 kg (8+2)	5012 - Azul medio 5024 - Azul claro 5009 - Azul oscuro 6011 - Verde 6017 - Verde 1017 - Naranja 3009 - Marrón 7032 - Gris 7001 - Gris oscuro	270108 270109 270110 270111 270113 270112 270114 270127 270138
COMPOPAINT 3100	Pintura de señalización deportiva	0,02 kg/m.l.	0,5 kg	Ral 3001 - Rojo Ral 2001 - Naranja Ral 9016 - Blanco Ral 1018 - Amarillo Ral 5012 - Azul Ral 6025 - Verde Ral 9004 - Negro	270118 270119 270120 270121 270123 270114 270125



## SISTEMA COMPOFLEX ALL ROUND

Sistema multicapa autonivelante sobre solera de hormigón, basado en la correcta combinación de los aglomerados prefabricados de caucho con las resinas de poliuretano. El resultado del sistema es un pavimento polivalente, sin ningún tipo de juntas, de gran resistencia al desgaste, así como de fácil limpieza y casi nulo mantenimiento. Sus características físicas y técnicas lo hacen especialmente recomendable para la práctica polideportiva (baloncesto, voleibol, balonmano, fútbol sala, tenis, bádminton, ...), tanto a nivel profesional como amateur, para deportes de equipo y para deportes individuales, así como para salas de fitness o gimnasios (excepto zonas de pesas). Sistema compatible con calzado de calle.

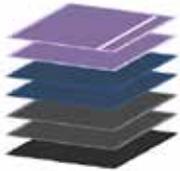


Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO FLEX IMPRIMACIÓN	Capa de imprimación de poliuretano	0,20 kg/m <sup>2</sup>	28 kg	-	270099
COMPO FLEX 111	Capa de adhesivo de poliuretano	0,80 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	270100
BASE FLEXIBLE SBR	Rollos prefabricados de aglomerado de caucho reciclado	1,0 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	30 x 1,5 m <sup>2</sup> - 4 mm 24 x 1,5 m <sup>2</sup> - 5 mm 20 x 1,5 m <sup>2</sup> - 6 mm	Negro	908032 908030 908031
COMPO FLEX 220	Laca tapaporos de poliuretano	0,80 kg/m <sup>2</sup>	30 kg (24+6)	-	270102
COMPO FLEX 224	Capa autonivelante de poliuretano	3,60 kg/m <sup>2</sup>	30 kg	Ral 7032 - Gris Ral 5024 - Azul	270126 270131
COMPOPAINT 67	Pintura mate de acabado	0,15 kg/m <sup>2</sup>	10 kg (8+2)	5012 - Azul medio 5024 - Azul claro 5009 - Azul oscuro 6011 - Verde 1017 - Naranja 6017 - Verde 3009 - Marrón 7032 - Gris 7001 - Gris oscuro	270108 270109 270110 270111 270112 270113 270114 270127 270138
COMPOPAINT 3100	Pintura de señalización deportiva	0,02 kg/m.l.	0,5 kg	Ral 3001 - Rojo Ral 2001 - Naranja Ral 9016 - Blanco Ral 1018 - Amarillo Ral 5012 - Azul Ral 6025 - Verde Ral 9004 - Negro	270118 270119 270120 270121 270123 270124 270125

## 2.5. HOCKEY Y SKATING

### COMPOSPORT HOCKEY (AMATEUR)

Revestimiento deportivo texturizado para pavimentos de hormigón o terrazo, obtenido mediante la puesta en obra de un sistema multi-capas. Dicho sistema, de aproximadamente 1 mm de espesor, está formado por la aplicación sucesiva de resinas epoxy, acrílico-epoxy y sellado con poliuretano. El sistema presenta dos opciones de terminación: resinas de poliuretano liso o antisky (aromático para interiores y alifático para exteriores)



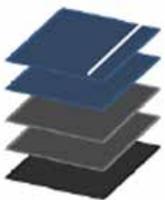
**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT HOCKEY BASE E	Mortero bicomponente epoxy	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	270055 270056 270057
COMPO SPORT HOCKEY MIX	Mortero bicomponente texturado a base de resinas acrílico-epoxy, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 kg (17+2)	Gris Rojo Verde	270030 270031 270032
COMPO SPORT HOCKEY-P AROMATICO	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano aromático.	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa (aprox)	Dosis de 20 kg (10+10)	Gris Rojo Verde	270075 270076 270077
COMPO SPORT HOCKEY-P ALIFATICO	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano alifático especialmente diseñada para su aplicación al exterior dada su resistencia a los rayos UV.	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa (aprox.)	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	270070 270071 270072

### COMPOSPORT HOCKEY (POLIURETANO)

Revestimiento deportivo liso o texturizado para pavimentos de hormigón o terrazo, obtenido mediante la puesta en obra de un sistema de aproximadamente 0,5 mm de espesor, está formado por la aplicación de resina epoxy sellado con poliuretano. El sistema presenta dos opciones de terminación: resinas de poliuretano liso o antisky (aromático para interiores y alifático para exteriores).



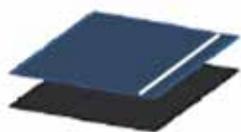
**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT HOCKEY E MATE	Pintura bicomponente epoxy acabado mate	1ª Capa 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo Verde Gris	270060 270061 270062
COMPO SPORT HOCKEY-P AROMATICO	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano aromático.	1ª Capa 0,15 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,15 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (10+10)	Gris Rojo Verde	270075 270076 270077
COMPO SPORT HOCKEY-P ALIFATICO	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano alifático especialmente diseñada para su aplicación al exterior dada su resistencia a los rayos UV.	1ª Capa 0,15 kg/m <sup>2</sup> 1ª Capa 0,15 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	270070 270071 270072

## COMSPORT HOCKEY BÁSICO (EXTERIOR)

Revestimiento deportivo liso para pavimentos y superficies de hormigón obtenido mediante la puesta en obra de un sistema epoxy y acrílico epoxy en emulsión acuosa. Espesor aproximado: 200 micras



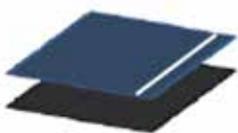
**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT HOCKEY-E MATE	Pintura bicomponente epoxy acabado mate	1ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo Verde Gris	270060 270061 270062
COMPO SPORT HOCKEY PAINT	Pintura bicomponente acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis 14 kg (12+2)	Azul Rojo Verde	270050 270051 270052

## COMSPORT HOCKEY BÁSICO (INTERIOR)

Revestimiento deportivo, liso o rugoso, para pavimentos y superficies de hormigón obtenido mediante la puesta en obra de un sistema epoxy, pigmentado, bicomponente, vía agua.. Espesor aproximado: 300 micras



**NEW SYSTEM**

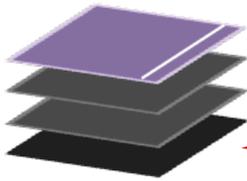


Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT HOCKEY-E MATE	Pintura bicomponente epoxy acabado mate	1ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo Verde Gris	270060 270061 270062
COMPO SPORT HOCKEY-E BRILLO	Pintura bicomponente epoxy acabada en brillo	1ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo Verde Gris	270066 270067 270068

\*Opción acabado mate o brillo

## COMPOSPORT HOCKEY PLUS INDOOR

Composport hockey plus Indoor es un revestimiento deportivo duradero de alta calidad especialmente diseñado para la práctica deportiva de hockey patines a nivel profesional. Espesor total aproximado 2 mm



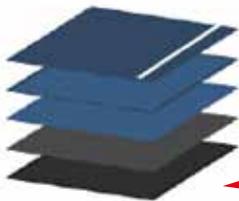
**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR HOCKEY	Imprimación bicomponente epoxídica	0,50 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 kg (10+5)	Incoloro	270000
COMPOFLEX HOCKEY	Capa autonivelante de poliuretano	1ª capa 2 kg 2ª capa 1,5 kg	30 kg	Gris 7032 Azul 5024	270010 270011
COMPOFLEX HOCKEY PAINT	Pintura mate de acabado	0,15 kg/m <sup>2</sup>	10 kg (8+2)	Gris 7032 Azul 5024	270020 270022
COMPOFLEX MARCAJE BLANCO	Pintura de señalización deportiva	0,02 kg/m.l.	0,5 kg	Blanco	270040

## COMPOSPORT SKATING S/HORMIGÓN

Revestimiento deportivo sobre soporte de hormigón especialmente diseñado para la práctica deportiva de patines (en línea o de velocidad)



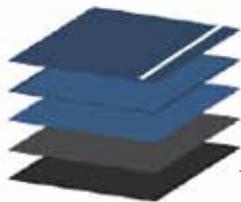
**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT SKATING BASE E	Mortero bicomponente epoxy	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	270078 270079 270080
COMPO SPORT SURFACE	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	Negro	270081 031000
		Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Sacos de 25 kg		
COMPO SPORT SKATING-MIX	Mortero bicomponente texturado a base de resinas acrílico-epoxy, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 (17+2)	Azul Verde Rojo	270082 270083 270084
COMPO SPORT SKATING-PAINT	Pintura bicomponente vía agua de resinas acrílico epoxy, cargas micronizadas y pigmentos adecuados	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 (12+2)	Azul Verde Rojo	270090 270091 270092
PINTALINE	Pintura bicomponente acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 4 kg	Blanco Amarillo Verde Azul Rojo Negro	337001 337002 337003 337004 337005 337006

## COMPOSPORT SKATING S/AGLOMERADO

Revestimiento deportivo sobre soporte de aglomerado asfáltico especialmente diseñado para la práctica deportiva de patinaje (patinaje en línea, patinaje de velocidad...).



**NEW SYSTEM**



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPO SPORT SKATING BASE	Mortero a base de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas	2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 25 kg	Gris	270001
COMPO SPORT SURFACE	Mortero concentrado a base de resinas, para mezclar en obra con cargas calibradas y agua	Compo Resurfacer 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	negro	270081
		Arido (0,2-0,4) 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Sacos de 25 kg		031000
COMPO SPORT SKATING-MIX	Mortero bicomponente texturado a base de resinas acrílico-epoxy, cargas calibradas y pigmentos	1ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 (17+2)	Azul Verde Rojo	270082 270083 270084
COMPO SPORT SKATING-PAINT	Pintura bicomponente vía agua de resinas acrílico epoxy, cargas micronizadas y pigmentos adecuados	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 (12+2)	Azul Verde Rojo	270090 270091 270092
PINTALINE	Pintura bicomponente acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 4 kg	Blanco Amarillo Verde Azul Rojo Negro	337001 337002 337003 337004 337005 337006

## 2.6. COMPLEMENTOS DE PAVIMENTOS DEPORTIVOS

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
PATCH BINDER	Resina acrílica para preparación de morteros para bacheo de depresiones	Ver ficha técnica	Envase de 15 kg	-	350023
AQUA BOND 2000	Acondicionador acrílico de superficies	0,2 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 15 kg	-	320050
PINTALINE	Pintura acrílica para marcaje deportivo	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 4 kg	Blanco Amarillo Verde Azul Rojo Negro	337001 337002 337003 337004 337005 337006
MARCADOR DE LÍNEAS	Aparato para preparar el pintado de líneas	-	Ud	-	990005
COMPOSPORT BARNIZ	Resina acrílica	0,10 l/m <sup>2</sup>	15 l	-	320052
COMPOSPORT ADH. - IMP.	Resina acrílica penetrante	0,10 l/m <sup>2</sup>	15 l	-	320054
COMPOQUICK	Pintura de resina acrílica de acabado	0,3 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Verde Azul Rojo Gris	352070 352071 352072 352073
COMPODRY	Mortero seco especial para bacheo de depresiones				320040 320041

## COMPOPARK BÁSICA

La pavimentación de guarderías, jardines de infancia y, en general, zonas de juego infantil, requieren de unas prestaciones especiales respecto a la seguridad por caídas muy superiores a las de otro tipo de aplicaciones. Para solucionar este requerimiento, Composan Industrial ha formulado la baldosa CompoPark, a base de caucho de recuperación y aglomerante de poliuretano, lo que le confiere una gran flexibilidad.

Características generales:

- Alta permeabilidad.
- Buena resistencia a la flexión.
- Buenos resultados en resistencia a la abrasión, rotura a tracción y alargamiento a rotura.
- Buen comportamiento drenante.
- Ensayo según norma Europea EN 1177.

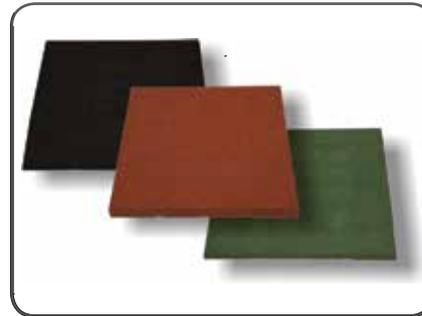
Las baldosas se pueden colocar adosadas unas a otras, sin ningún tipo de material de agarre, o pegarse al soporte con un adhesivo adecuado.

CompoPark© también puede ser utilizado en otros campos de aplicación, ya sea en instalaciones deportivas en general, o como protección transitable de membranas impermeables.

### GUARDERÍA



### ESTADIO DE FÚTBOL



Producto*	Presentación	Color	Ud.	Código
ADHESIVO COMPOPARK	Bote 1 l	-	l	907111
COMPOPARK LD -30/N COMPOPARK LD -30/R COMPOPARK LD -30/V	1000 x 500 x 30 mm	Negro Rojo Verde	m <sup>2</sup>	907140 907141 907142
COMPOPARK LD -40/N COMPOPARK LD -40/R COMPOPARK LD -40/V	1000 x 500 x 40 mm	Negro Rojo Verde	m <sup>2</sup>	907145 907146 907147
CANTONERA 30/N CANTONERA 30/R CANTONERA 30/V	1000 x 250 x 30 mm	Negro Rojo Verde	m.l.	907115 907116 907117
CANTONERA 40/N CANTONERA 40/R CANTONERA 40/V	1000 x 250 x 40 mm	Negro Rojo Verde	m.l.	907118 907119 907120
COMPOPARK LD-30/N* COMPOPARK LD-30/R* COMPOPARK LD-30/V*	500 x 500 x 30 mm	Negro Rojo Verde	m <sup>2</sup>	907101 907102 907103
COMPOPARK LD-40/N* COMPOPARK LD-40/R* COMPOPARK LD-40/V*	500 x 500 x 40 mm	Negro Rojo Verde	m <sup>2</sup>	907152 907150 907151

\* No se fabrica con cantonera  
Productos bajo pedido. Solicitar plazo de entrega y cantidad mínima

## COMPOPARK IN SITU

Ligante de poliuretano que mezclado in situ con granza de caucho y/o EPDM, se obtiene una mezcla con la que se consigue una superficie elástica para su aplicación en zonas de recreo y parques infantiles.



Producto	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOLIGANTE DE RESINA PU	20 l	Incoloro	l	908036
GRANZA CAUCHO SBR (4-7 mm)	25 kg	Negro	kg	908038
COMPO EPDM (1-4 mm)*	25 kg	Rojo	kg	908041
COMPO EPDM (1-4 mm)*	25 kg	Azul claro	kg	908034

\*consultar otros colores

## COMPOALCORQUE

El compoalcorque consiste en mezclar una resina con árido, caucho ó EPDM en las proporciones adecuadas para obtener una superficie porosa que permita pasar el agua, sea flexible y al mismo tiempo decorativo.

La instalación se realiza sobre un alcorque previamente relleno con gravilla hasta una altura de 3 cm al borde.

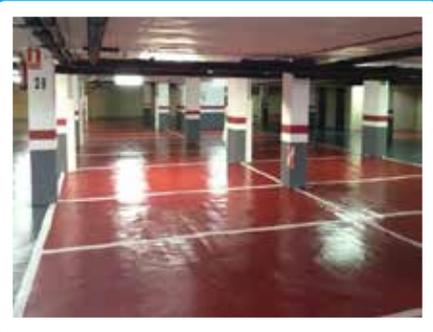
Las ventajas en cuanto a limpieza y mantenimiento son muy grandes puesto que con respecto a la rejilla clásica de alcorque es mucho mas fácil y sencillo de mantener.



Producto	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPOLIGANTE DE RESINA PU	20 l	Incoloro	l	908036
COMPO LSP (Mezclar con áridos)	20 kg	Incoloro	kg	229093
GRANZA CAUCHO SBR (4-8MM)	25 kg	Negro	kg	908038
COMPO EPDM (1-4mm)*	25 kg	Rojo teja	kg	908041
		Gris oscuro		908042
		Azul claro		908034

\*consultar otros colores

# 3. Pavimentos urbanos e industriales



## 3. PAVIMENTOS URBANOS E INDUSTRIALES

### 3.1. SLURRYS TRADICIONALES

Composan Industrial y Tecnología, siempre en vanguardia en el diseño de pavimentos y revestimientos continuos, ha desarrollado una serie de productos que, aplicados sobre aglomerados asfálticos y otros soportes, aportan la solución más adecuada para cada caso, aplicado en más de quince millones de m<sup>2</sup> en pavimentos y revestimientos.

Las regulaciones sobre seguridad e higiene obligan cada día más al prescriptor a especificar sistemas de pavimentos y revestimientos con mejores prestaciones y más específicas para cada uso, tanto en el interior de edificaciones como en el exterior de las mismas, ya sea para uso industrial, comercial, público o privado. Un suelo industrial debe ser resistente al paso continuo de carretillas, al impacto y a las cargas puntuales.

En muchas ocasiones además, deberá resistir el vertido ocasional de productos químicos, ser impermeable, continuo, fácil de limpiar y de desinfectar, así como dispuesto de tal forma que facilite la evacuación del agua.

Para zonas peatonales, carriles bici o aparcamiento de vehículos las exigencias serán distintas.

En aparcamientos y zonas de circulación de vehículos, el pavimento deberá ser resistente a las maniobras de los mismos; a la caída ocasional de carburantes; antideslizante en curvas y rampas principalmente; seguro al paso de peatones; decorativo y de fácil mantenimiento.



Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPOSEAL BITUMINOSO	Slurry bituminoso para sellado de aglomerados asfálticos.	Envase de 50 kg	Negro	200050
		Envase de 25 kg		200025
COMPOSEAL SINTÉTICO	Slurry sintético para revestimiento de aglomerados asfálticos	Envase de 50 kg	Rojo Verde Verde oscuro Gris Negro	222050
				223050
		Envase de 25 kg		224050
				221050
COMPOSET	Pintura acrílica para el sellado de slurry sintético.	Envase de 40 kg	Rojo Verde Verde oscuro Gris Negro	229050
				222025
				223025
				224025
		Envase de 20 kg		221025
				229025
				232040
				233040
				234040
				231040
				239040
				232020
				233020
				234020
231020				
239020				

## 3.2. MORTERO BITUMINOSO PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE TABLEROS DE PUENTE

Un porcentaje muy elevado de los problemas de durabilidad de los puentes es achacable a los efectos nocivos del agua sobre los mismos. En efecto, aunque el hormigón es un material con una buena resistencia al ataque de los agentes externos más normales, no es así la de los aceros de las armaduras. Estos son tanto más susceptibles cuanto más fuertemente solicitados están, siendo especialmente peligrosos los problemas de corrosión bajo tensión de los cables usados en las estructuras de hormigón pretensado.

Por otra parte, siempre existen en los tableros zonas insuficientemente compactadas, pudiendo crearse fisuras que acabarán dando lugar a desórdenes importantes o envejecimientos prematuros, abriendo vías de entrada a agentes químicos desaconsejables tanto para las armaduras como para el propio hormigón. De cualquier manera, el hormigón, aún vibrado, no es estanco, y mínimas segregaciones locales pueden ser suficientes para permitir la penetración y la circulación del agua y de los productos que ésta pueda arrastrar.

Por último, el tablero puede recibir sistemáticamente sales de deshielo o precipitaciones de agua cargada de materias agresivas, pudiendo producirse problemas muy graves tanto en el hormigón (carbonatación, disgregación, descalcificación, sulfatación, desarrollo de vegetación, ...) como en las armaduras o en las chapas de los puentes metálicos (corrosión, rotura de las mismas, ...).

El Compotop Bitufibra es un mortero bituminoso constituido por una mezcla de emulsión aniónica, fibras especiales y áridos silíceos y calizos, especialmente desarrollado para la impermeabilización de tableros de puente.



Producto	Definición	Presentación	Unidad	Código
COMPOPRIMER	Emulsión asfáltica de baja viscosidad para imprimación y preparación de soportes.	Envase de 25 kg	kg	310025
COMPOTOP BITUFIBRA	Mortero bituminoso a base de emulsión aniónica. Fibras especiales, áridos silíceos y calizos.	Envase de 50 kg	kg	210050
COMPOPRIMER VD	Solución asfáltica en frío de curado rápido	Envase de 20 kg	kg	310035

### 3.3. SISTEMA COMPOTOP S/AGLOMERADO

Revestimiento rugoso para pavimentos de aglomerado asfáltico, obtenido mediante la aplicación de dos capas de Compotop, mortero a base de resinas sintéticas de color.

Espesor aproximado: 2,0 mm.

El sistema se puede sellar con la aplicación de una capa de pintura acrílica Paintex.

Campo de aplicación: zonas de tráfico ligero a bajas velocidades.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP	Mortero sintético	1ª Capa: 2,0 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 1,5 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 50 kg	Negro Rojo Verde	249050 242050 243050
			Envase de 25 kg		249025 242025 243025
PAINTEX	Pintura acrílica	0,5 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Rojo Verde	352015 352016

Producto Ecológico

#### CARRIL BICI ECOLÓGICO

COMPOECOLOGIC	Pintura sintética para eliminación de óxido de nitrógeno (NOx)	0,3 kg/m <sup>2</sup>	20 l garrafa	-	621010
---------------	--	-----------------------	--------------	---	--------

### 3.4. SISTEMA COMPODUR URBANO S/AGLOMERADO

Revestimiento rugoso para pavimentos de aglomerado asfáltico, obtenido mediante la puesta en obra de un sistema multicapa. Dicho sistema está formado por la aplicación sucesiva de una capa de Compotop (mortero sintético) para la preparación del soporte, dos capas de Compotex (mortero acrílico) y una capa de Paintex (pintura acrílica) como sellado del sistema. Espesor aproximado: 2,0 mm.

Campo de aplicación: viales de parques, jardines y paseos; zonas de tráfico ligero a bajas velocidades.



Especial Carril Bici

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP	Mortero sintético	2,0 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 50 kg	Rojo Verde Negro	242050 243050 249050
			Envase de 25 kg		242025 243025 249025
COMPOTEX	Mortero acrílico antideslizante	1ª Capa: 0,6 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	338007 338002
PAINTEX	Pintura acrílica	0,5 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	352015 352016

\*Opcional acabado poliuretano ver página 37

Producto Ecológico

#### CARRIL BICI ECOLÓGICO

COMPOECOLOGIC	Pintura sintética para eliminación de óxido de nitrógeno (NOx)	0,3 kg/m <sup>2</sup>	20 l garrafa	-	621010
---------------	--	-----------------------	--------------	---	--------

### 3.5.- SISTEMA COMPODUR PLUS COLOR S/AGLOMERADO

Revestimiento sobre soporte de aglomerado asfáltico indicado para aparcamientos, naves industriales, almacenes, etc. sometidos a cargas moderadas tanto mecánicas como químicas que opcionalmente pueden estar terminados en pinturas de poliuretano.

El sistema está provisto de cargas minerales que, gracias a una distribución óptima del tamaño del grano, garantiza unas buenas condiciones de aplicación y un comportamiento extraordinario a la abrasión del revestimiento endurecido.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP	Mortero sintético	2,0 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 50 kg	Rojo Verde Gris Negro	242050
			Envase de 25 kg		243050
Envase de 25 kg	241050				
	Envase de 25 kg	249050			
COMPOMIX		Mortero bicomponente acrílico-epoxi	1ª Capa: 0,6 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 kg (17+2)	Rojo Verde Verde claro Gris Azul
	243025				
	241025				
	249025				
	360002				
360003					
360004					
360001					
360007					

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOPAINT	Pintura bicomponente acrílico-epoxi	1ª Capa: 0,2 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,2 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 kg (12+2)	Rojo Verde normal Verde claro Gris Azul	360022
					360023
					360024
					360021
					360027

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código	
COMPOSOL P*	Interior (aromático)	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano aromático.	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa	Dosis de 20 kg (10+10)	Gris Rojo Verde	343954
						341106
	Exterior (alifático)	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano alifático especialmente diseñada para su aplicación al exterior dada su resistencia a los rayos UV.	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	343938
						343935
					343943	

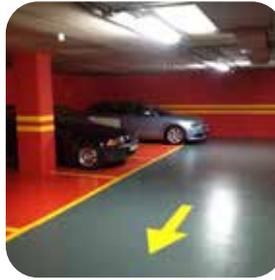
(\*) Otros colores RAL / PNG / PANTONE bajo pedido, consultar cantidades mínimas.

### 3.6.- SISTEMA COMPOTOP HARD S/AGLOMERADO

Revestimiento rugoso para interior de alta resistencia que se aplica sobre pavimentos de aglomerado asfáltico. Obtenido mediante la puesta en obra de 2 capas de Compotop (mortero sintético) y sellado con una capa de Compohard Top (endurecedor de superficies).

Espesor aproximado: 1 mm.

Campo de aplicación: aparcamientos, garajes, naves industriales...



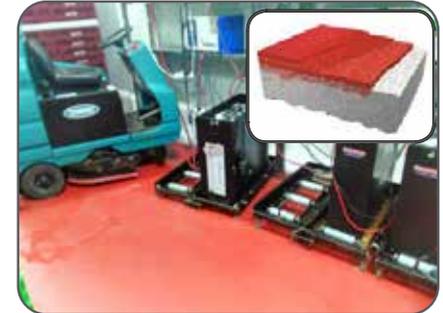
Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOTOP	Mortero sintético	1ª capa 2 kg/m <sup>2</sup> 2ª capa 1,5 kg/m <sup>2</sup>	50 kg	Verde Rojo	242050
			25 kg		242025 243025
COMPOHARD TOP	Endurecedor de superficies	1ª capa 0,5 kg/m <sup>2</sup>	5 l	Rojo Verde Gris Azul	253000 253001 253002 253003
			20 l		253010 253011 253012 253013

### 3.7.- SISTEMA COMPOHARD PLUS S/HORMIGON

Tratamiento de superficies liso o rugoso (con aporte de árido), pigmentado, que se aplica sobre superficies de hormigón. Obtenido mediante la puesta en obra de una capa de Composil BV (imprimación) y una capa de Compohard Top (endurecedor de superficies)

Espesor aproximado: 0,2mm.

Campo de aplicación: almacenamiento industrial, logística, sector mecánico y químico



Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPOSIL BV	Imprimación barrera de vapor	5 l 20 l	Incoloro	249990 249991
COMPOHARD TOP	Endurecedor de superficies	5 l	Rojo Verde Gris Azul	253000 253001 253002 253003
		20 l		253010 253011 253012 253013

### 3.8.-SISTEMA COMPOTOP HARD S/HORMIGON

El Sistema Compotop Hard s/Hormigón es un recubrimiento rugoso, pigmentado, que se aplica sobre superficies de hormigón.

Obtenido mediante la puesta en obra de una capa de imprimación Composil BV (con aporte de árido), dos capas de Compotop (mortero sintético) y sellado con Compohard Top (endurecedor de superficies).

Espesor aproximado: 1-1,5 mm.

Campo de aplicación: aparcamientos



Producto	Definición	Consumo	Presentación	Color	Código
COMPOSIL BV	Imprimación barrera de vapor.	-	5 l 20 l	Incoloro	249990 249991
COMPOTOP	Mortero Sintético.	1ª capa 2 kg/m <sup>2</sup> 2ª capa 1,5 kg/m <sup>2</sup>	50 kg	Negro Rojo Verde Gris	249050 242050 243050 241050
			25 kg		249025 242025 243025 241025
COMPOHARD TOP	Endurecedor de superficies	1 capa 0,5 kg/m <sup>2</sup>	5 l	Rojo Verde Gris Azul	253000 253001 253002 253003
			20 l		253010 253011 253012 253013

### 3.9.-SISTEMA COMPOTOP S/HORMIGON

Revestimiento rugoso para pavimentos de hormigón obtenido mediante la aplicación de Epoxan (mortero epoxi) como preparación del soporte y una capa de Compotop (mortero acrílico) y sellado opcional con una capa de pintura acrílica Paintex.

Espesor aproximado: 1,5mm

Campo de aplicación: viales de parques, jardines, paseos, zonas recreativas y carriles bici



Producto	Definición	Consumo aprox.	Presentación	Color	Código
EPOXAN	Mortero bicomponente epoxi.	0,8 kg/m <sup>2</sup>	16+4 kg	Rojo Verde Negro	249076 249077 249078
COMPOTOP	Mortero Sintético.	2 kg/m <sup>2</sup>	50 kg	Negro Rojo Verde Gris	249050 242050 243050 241050
			25 kg		249025 242025 243025 241025
PAINTEX	Pintura acrílica.	0,5 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	Rojo Verde	352015 352016

### 3.10.- SISTEMA COMPOPAINT S/HORMIGÓN

Tratamiento superficial liso para pavimentos de hormigón, obtenido mediante la aplicación de una primera capa bicomponente epoxi Composol y una segunda de Compopaint, pintura bicomponente de resinas acrílico-epoxi, vía agua.

Espesor aproximado: 200 micras.

Campo de aplicación: viales de parques, jardines y paseos,...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOSOL MATE	Pintura bicomponente epoxi acabado mate	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo	330052
				Verde	330053
				Gris	330051
				Negro	330059
COMPOPAINT	Pintura bicomponente acrílico-epoxi	0,2 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 kg (12+2)	Rojo	360022
				Verde	360023
				Verde claro	360024
				Gris	360021
				Azul	360027

### 3.11.- SISTEMA COMPODUR URBANO S/HORMIGÓN

Revestimiento rugoso para pavimentos de hormigón, obtenido mediante la puesta en obra de un sistema multicapa. Dicho sistema está formado por la aplicación sucesiva de una capa de Epoxan (mortero epoxi) como preparación del soporte, dos capas de Compotex (mortero acrílico) y una capa de Paintex (pintura acrílica) como sellado del sistema. Espesor aproximado: 1,0 mm.

Campo de aplicación: viales de parques, jardines y paseos; parkings y zonas de tráfico ligero a bajas velocidades.



#### Especial Carril Bici

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
EPOXAN	Mortero bicomponente epoxi	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Rojo Verde Negro	249076 249077 249078
COMPOTEX	Mortero acrílico antideslizante	1ª Capa: 0,6 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,6 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	338007 338002
PAINTEX	Pintura acrílica	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Envase de 20 kg	Rojo Verde	352015 352016

\*Opcional acabado poliuretano ver página 41

### 3.12.- SISTEMA COMPODUR COLOR S/HORMIGÓN

Revestimiento sobre soporte de hormigón indicado para aparcamientos, naves industriales, almacenes, carriles bici, etc. sometidos a cargas moderadas tanto mecánicas como químicas que, opcionalmente, pueden estar terminados en pinturas de poliuretano.

El sistema está provisto de cargas minerales que, gracias a una distribución óptima del tamaño del grano, garantiza unas buenas condiciones de aplicación y un comportamiento extraordinario a la abrasión del revestimiento endurecido.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
EPOXAN	Mortero bicomponente epoxi	0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Rojo Verde Negro	249076 249077 249078
COMPOMIX	Mortero bicomponente acrílico-epoxi	1ª Capa: 0,4 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,4 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 19 kg (17+2)	Rojo Verde Verde claro Gris Azul	360002 360003 360004 360001 360007

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOPAINT	Pintura bicomponente acrílico-epoxi	1ª Capa: 0,2 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,2 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 14 kg (12+2)	Rojo Verde Verde claro Gris Azul	360022 360023 360024 360021 360027

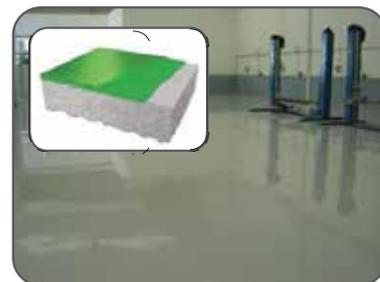
Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color (*)	Código	
COMPOSOL P*	Interior (aromático)	Pintura bicomponente a base de resinas poliuretano aromático.	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa	Dosis de 20 kg (10+10)	Gris Rojo Verde	343954 341106 341107
	Exterior (alifático)	Pintura bicomponente a base de resinas de poliuretano alifático especialmente diseñada para su aplicación al exterior dada su resistencia a los rayos UV	0,15 kg/m <sup>2</sup> por capa	Dosis de 20 kg (16+4)	Gris Rojo Verde	343938 343935 343943

(\*) Otros colores RAL / PNG / PANTONE bajo pedido, consultar cantidades mínimas.

### 3.13.- SISTEMA COMPOSOL

Tratamiento superficial liso, mate o brillo, para pavimentos de hormigón para interiores, obtenido mediante la puesta en obra de dos capas de Composol, pintura epoxídica, pigmentada, bicomponente, vía agua. Espesor aproximado: 300 micras.

Campo de aplicación: parkings y zonas de tráfico ligero; pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística,...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOSOL MATE	Pintura bicomponente epoxi acabado mate	1ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo	330052
				Verde	330053
				Gris	330051
				Negro	330059

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOSOL BRILLO	Pintura bicomponente epoxi acabada en brillo	1ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo	331002
				Verde	331003
				Gris	331001
				Negro	331009

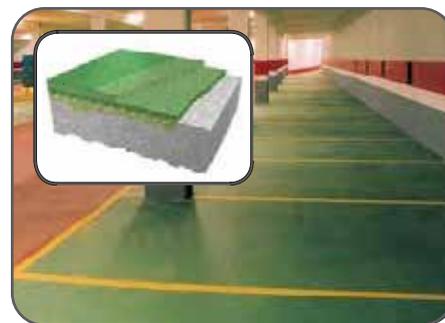
Ambos sistemas presentan la posibilidad de acabados antideslizantes mediante el espolvoreado uniforme de una capa de árido silíceo mientras todavía esté húmeda la primera capa de Composol.

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
ARIDO (0,2 - 0,4)	Arido silíceo (0,2 - 0,4mm)	0,5 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	031000

### 3.14.- SISTEMA EPOXAN

Revestimiento rugoso para pavimentos de hormigón en interiores, obtenido mediante la puesta en obra de un sistema multicapa a base de morteros epoxi. Dicho sistema está formado por la aplicación sucesiva de dos capas de Epoxan (mortero epoxi) y una capa de Composol Mate (pintura epoxi) como sellado del sistema. Espesor aproximado: 1,0 mm.

Campo de aplicación: parkings y zonas de tráfico ligero en interiores,...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
EPOXAN	Mortero bicomponente epoxi	1ª Capa: 0,8 kg/m <sup>2</sup> 2ª Capa: 0,8 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 20 kg (16+4)	Rojo	249076
				Verde	249077
				Negro	249078
COMPOSOL MATE	Pintura bicomponente epoxi acabado mate	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	Rojo Verde Negro	330052 330053 330059

### 3.15.- SISTEMA COMPODUR AUTONIVELANTE CAPA FINA

Recubrimiento liso autonivelante en capa fina para pavimentos de hormigón en interiores, formado por un sistema epoxídico bicomponente 100% sólidos, libre de disolventes, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de pintura bicomponente incolora a base de resinas epoxi Compodur PR; capa de mortero bicomponente autonivelante a base de resinas epoxi Compodur TL premezcladas con áridos seleccionados.

Espesor total aproximado de 1,0 mm.

Campo de aplicación: pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR PR	Imprimación bicomponente epoxídica	0,50 Kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 Kg (10+5)	Incoloro	343619
COMPODUR TL	Resina epoxídica bicomponente autonivelante	1,00 Kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 6 kg y 18 kg (5+1) y (15+3) kg	Gris	370001 370000
FILLER	Árido fino	0,50 Kg/m <sup>2</sup>	25 Kg	---	343017

### 3.16.- SISTEMA COMPODUR AUTONIVELANTE CAPA GRUESA

Revestimiento liso autonivelante en capa gruesa para pavimentos de hormigón en interiores, formado por un sistema epoxídico bicomponente 100% sólidos, libre de disolventes, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de pintura bicomponente incolora a base de resinas epoxi Compodur PR, capa de mortero bicomponente autonivelante a base de resinas epoxi Compodur SL premezcladas con Filler.

Espesor total aproximado de 2,0-3,0 mm.

Campo de aplicación: pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR PR	Imprimación bicomponente epoxídica	0,50 Kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 Kg (10+5)	Incoloro	343619
COMPODUR SL	Resina epoxídica bicomponente 100% sólido autonivelante	2,00 Kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 6 kg y 18 kg (5+1) y (15+3) kg	Gris	369998 369997
FILLER	Árido fino	1,00 Kg/m <sup>2</sup>	25 Kg	-	343017
NATURAL SAND (0,2 - 0,4 mm)	Árido silíceo granulometría (0,2 - 0,4 mm)	1,00 Kg/m <sup>2</sup>	25 Kg	-	343007

(\*) Productos bajo pedido. Solicitar plazo de entrega y cantidad mínima.

### 3.17.- SISTEMA COMPODUR MULTICAPA CAPA GRUESA

Revestimiento rugoso para pavimentos de hormigón en interiores. Formado por la aplicación sucesiva de capa de pintura bicomponente incolora a base de resinas epoxi Compodur PR; espolvoreado de árido silíceo de granulometría 0,4-0,8 mm; barrido y/o aspirado de árido excedente; capa de fondo con mortero formado por Compodur PR, filler, árido silíceo granulometría 0,2-0,4 mm y árido silíceo granulometría 0,4-0,8 mm; espolvoreado de árido silíceo de granulometría 0,4-0,8 mm a saturación; y sellado con pintura epoxi bicomponente Composol.

Campo de aplicación: pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística, ...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR PR	Resina bicomponente epoxídica	1,12 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 kg (10+5)	Incoloro	343619
FILLER	Árido fino	0,12 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343017
NATURAL SAND (0,2 - 0,4 mm)	Árido silíceo granulometría (0,2-0,4 mm)	0,12 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343007
NATURAL SAND (0,4 - 0,8 mm)	Árido silíceo granulometría (0,4-0,8 mm)	3,50 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343006
COMPOSOL	Pintura epoxi bicomponente	0,3 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 12 kg (8+4)	A elegir, según carta de colores	

### 3.18.- SISTEMA COMPODUR CUARZO COLOR

Revestimiento rugoso para pavimentos de hormigón en interiores, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR premezcladas con áridos seleccionados, espolvoreo de árido silíceo de granulometría 0,4-0,8 mm; barrido y/o aspirado de árido excedente; capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR premezcladas con áridos seleccionados, espolvoreo a saturación de cuarzo coloreado granulometría 0,4-0,8 mm; barrido y/o aspirado de árido excedente; y capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR. Espesor total aproximado de 2,0-3,0 mm.

Campo de aplicación: pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR PR	Resina bicomponente epoxídica	1,62 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 kg (10+5)	Incoloro	343619
FILLER	Árido fino	0,12 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343017
NATURAL SAND (0,2 - 0,4 mm)	Árido silíceo granulometría (0,2-0,4 mm)	0,12 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343007
NATURAL SAND (0,4 - 0,8 mm)	Árido silíceo granulometría (0,4-0,8 mm)	3,50 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343006
CUARZO COLOR *	Cuarzo coloreado granulometría (0,4-0,8 mm)	3,50 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	A elegir, según carta de colores	

(\*) Productos bajo pedido. Solicitar plazo de entrega y cantidad mínima.

### 3.19.- SISTEMA COMPODUR COMPACTO

Revestimiento semi-liso para pavimentos de hormigón en interiores, formado por un sistema epoxídico bicomponente, libre de disolventes, pigmentado y con agregados minerales, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR premezcladas con áridos seleccionados, espolvoreo de árido seleccionado, capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR premezcladas con áridos seleccionados, espolvoreo a saturación de cuarzo coloreado granulometría 0,8-1,4 mm; tratamiento mecánico y capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi Compodur PR. Espesor total aproximado de 2,0-3,0 mm.

Campo de aplicación: pavimentos de industrias mecánicas, electrónicas, químicas, farmacéuticas, alimentarias, de logística...



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPODUR PR	Resina bicomponente epoxídica	2,00 kg/m <sup>2</sup>	Dosis de 15 kg (10+5)	Incoloro	343619
FILLER	Árido fino	0,50 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343017
WHITE SAND	Árido calibrado	0,60 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	-	343004
CUARZO COLOR *	Cuarzo coloreado granulometría (0,8-1,4 mm)	5,00 kg/m <sup>2</sup>	25 kg	A elegir, según carta de colores	

### 3.20.- IMPRIMACIONES ESPECIALES Y PINTURAS DE ACABADO

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Ud.	Color	Código
COMPOSPORT BARNIZ	Resina acrílica	0,15 l/m <sup>2</sup>		l	-	320052
COMPOSPORT ADH. - IMP.	Resina acrílica penetrante	0,15 l/m <sup>2</sup>	15 l	l	-	320054
COMPOBARNIZ	Barniz vía disolvente para interior	0,15 l/m <sup>2</sup>	5 l 20 l	l	-	250009 280008
COMPOQUICK	Pintura de resina acrílica de acabado	0,3 kg/m <sup>2</sup>	20 kg	kg	Verde Azul Rojo Gris	352070 352071 352072 352073
COMPOSIL BV	Imprimación barrera de vapor		5 l 20 l	l	-	249990 249991
COMPOHARD TOP	Endurecedor de superficies	0,2-0,3 kg/m <sup>2</sup>	5 l	l	Rojo Verde Gris Azul	253000 253001 253002 253003
			20 l		Rojo Verde Gris Azul	253010 253011 253012 253013

### 3.21.- COMPLEMENTOS DE PAVIMENTACIÓN



Producto	Definición	Presentación	Ud.	Código
RASTRAS	Rastras para la aplicación de morteros y resinas	80 cm 50 cm	Ud Ud	990001 990002
EQUIPO DE APLICACIÓN DE RESINAS*	Equipo para aplicación de forma uniforme de resinas sintéticas.	1 ud	Ud	990004
MARCADOR DE LINEAS*	Aparato para preparar el pintado de líneas	1 ud	Ud	990005

(\*) Productos bajo pedido. Solicitar plazo de entrega y cantidad mínima.

# 4. Impermeabilización



## 4. IMPERMEABILIZACIÓN

### 4.1 IMPRIMACIONES ESPECIALES EN BASE A EMULSIÓN ASFÁLTICA

Las emulsiones asfálticas son materiales formados por una dispersión de pequeñas gotas de betún en una fase continua de agua, dispersión estabilizada por medio de un agente emulsionante o emulgente.

Se suelen aplicar a temperatura ambiente y son muy fluidas, lo que les permite penetrar en los intersticios y poros de la superficie a impermeabilizar, recubriéndola con una capa continua de betún. El secado se produce por la rotura de la emulsión al evaporar el agua.



Producto	Definición	Presentación	Ud.	Código
COMPOPRIMER	Emulsión asfáltica de baja viscosidad para imprimación y preparación de soportes	Envase de 5 kg Envase de 25 kg	kg	310005 310025
COMPO E-4	Emulsión asfáltica con cargas para impermeabilización de muros y obras enterradas	Envase de 5 kg Envase de 25 kg	kg	311005 311025
COMPOCAUCHO	Emulsión asfáltica modificada con látex para impermeabilización de muros y obras enterradas	Envase de 5 kg Envase de 25 kg	kg	314005 314025
COMPOMUROS	Emulsión asfáltica viscosa para impermeabilización de muros y obras enterradas	Envase de 25 kg	kg	313027
COMPOPRIMER VD	Imprimación a base de betún modificado de aplicación en frío que cura por evaporación del "disolvente"	Envase de 20 kg	kg	310035

## 4.2 IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS EN BASE A COPOLÍMEROS

Revestimiento elástico, vía agua, de consistencia pastosa, formulado a base de copolímeros en emulsión que, una vez seco, forma una película flexible, impermeable y duradera. Indicado para impermeabilizar cualquier tipo de soporte: terraza a la catalana, viejas impermeabilizaciones, proyección de espuma de poliuretano, teja, productos bituminosos, etc.

Producto no válido para impermeabilizaciones protegidas, es decir, debe quedar expuesto a la intemperie.



Producto	Definición	Presentación	Ud.	Color	Código
COPSON	Revestimiento elástico in situ, compuesto por caucho líquido	5 kg	kg	Blanco Gris Rojo Rojo teja	326005 321005 322005 325005
		20 kg	kg	Blanco Gris Rojo Rojo teja	326025 321025 322025 325025
COMPO MFV-64-B	Armadura para Copson (64g/m <sup>2</sup> ). Malla de fibra de vidrio	Rollo de 1 x 100 m	m <sup>2</sup>	-	680009
COPSON FIBRA	Caucho líquido armado con fibras sintéticas de alta tenacidad.	5 kg	kg	Blanco Gris Rojo Rojo teja	320070 320071 320072 320073
		20 kg	kg	Blanco Gris Rojo Rojo teja	320080 320081 320082 320083
COPSON FACHADAS	Pintura elástica vía agua	20 kg	kg	Blanco	320030
COMPOGARDEN	Revestimiento de betún modificado base solvente para sellado de jardineras	25 kg	kg	Negro	320026

## 4.3 IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS EN BASE A POLIURETANO

Resina de poliuretano líquido que forma una membrana elastomérica de POLIURETANO continua, impermeable, resistente a la intemperie y al contacto permanente con agua, elástica y con capacidad de puenteo de fisuras.

Indicado para impermeabilización de terrazas, balcones, jardineras, canalones y cubiertas metálicas.

Válido para soluciones protegidas.



Producto *	Definición	Presentación	Ud.	Color	Código
COMPOCON-SOLIDANTE BV	Impermeabilizante para su aplicación como barrera de vapor	Envase 5 l	l	Incoloro	250011
		Envase 20 l	l	Incoloro	250010
IMPRIMACIÓN COPSON PUR	Producto para imprimir superficies que van a ser posteriormente tratadas con COPSON PUR	Envase 5 kg Envase 18 kg	kg	-	272061 272060
COPSON PUR	Impermeabilizante fluido aromático de poliuretano (para interior)	Envase 25 kg	kg	Rojo óxido Rojo teja Gris	272003 272001 272002
COPSON PUR TRANSPARENTE	Membrana impermeabilizante alifática (para exterior)	Envase 4 kg Envase 25 kg	kg	Transparente	272050 272051
CATALIZADOR COPSON PUR	Producto acelerante especialmente ideado para el curado de COPSON PUR en condiciones de bajas temperaturas	Envase 1 kg	kg	-	272100

\*Productos bajo pedido. Solicitar plazo de entrega y cantidad mínima.

## 4.4 IMPERMEABILIZANTES LÍQUIDOS EN BASE A POLIUREAS FRÍAS - CALIENTES

Las Compopoliureas ofrecen una amplia gama de posibilidades y aplicaciones para profesionales. Es un revestimiento elastomérico con formulaciones puras e híbridas con marcado CE, obtenido mediante el DITE 11/0488.



Producto	Presentación	Color	Unidad	Código
COMPOPOLIUREA 300 (9,8+4) KG	13,8 kg	Rojo	kg	250050
COMPOPOLIUREA 300 (9,8+4) KG	13,8 kg	Gris	kg	250052
COMPOPOLIUREA 500 (7,33+8,13) KG	15,46 kg	Rojo	kg	251502
COMPOPOLIUREA 500 (7,33+8,13) KG	15,46 kg	Gris	kg	251500
COMPOPOLIUREA CI-90 PURA A+B (AROMÁTICA CALIENTE)	(210+220)kg	Incoloro	kg	257000
COMPOPOLIUREA CI-105 PURA A+B (AROMÁTICA CALIENTE)	(210+220)kg	Incoloro	kg	257002
COMPOPOLIUREA IMP-101 A+B IMPRIMACIÓN	(45+20) kg	Incoloro	kg	257006
COMPOPOLIUREA A (A+B) ALIFÁTICA FRÍO	(22+3)kg	Gris RAL 7046	kg	257013
	(22+3)kg	Blanco RAL 9003		257014
	(22+3) kg	Rojo RAL 3004		257015
	(22+3) kg	Azul RAL 5012		257016

## 4.5 SELLADORES

Productos para el sellado de fisuras y juntas sobre diferentes tipos de soportes.

Posibilidad de aplicación tanto en frío como en caliente.



Producto	Definición	Presentación	Ud.	Código
COMPOFIBRA	Masilla asfáltica premoldeada en frío para impermeabilización y sellado de zonas donde se requiera cordón bituminoso	50 x 2,5 cm Caja 30 m.l. 50 x 2,0 cm Caja 42 m.l. 50 x 1,5 cm Caja 72 m.l.	m.l.	630022 630030 630040
COMPOFIX HARDNESS	Masilla asfáltica de betún modificado, de aplicación en caliente para sellado de grietas en aglomerados asfálticos	Caja de 25 kg	kg	620021
COMPOJOINT BV	Masilla asfáltica en frío, base solvente para el sellado de juntas.	25 kg	kg	620023
COMPODUR EPOFLEX	Masilla de resina epoxi de aplicación en frío para sellado de fisuras en aglomerados asfálticos y hormigón, de tres componentes.	Dosis de 15 kg (4,5+1,5+9 kg) Dosis de 5 kg (1,5+0,5+3 kg)	kg	343630 343639

## 4.6 GEOTEXILES DE POLIPROPILENO

En la mayoría de las aplicaciones, el geotextil cumple simultáneamente varias funciones, aunque siempre hay alguna de ellas que es la principal. Entre las funciones hidráulicas están la de filtración y la de drenaje. Entre las funciones mecánicas destacan la de separación, la de refuerzo y la de protección.



Producto	Gramaje	Presentación	Ud.	Código
COMPOGEOTEX NT 11	90 g/m <sup>2</sup>	2,75 x 100 m	m <sup>2</sup>	683010
COMPOGEOTEX NT 15	125 g/m <sup>2</sup>	2,75 x 100 m	m <sup>2</sup>	683070
COMPOGEOTEX NT 17	140 g/m <sup>2</sup>	2,75 x 100 m	m <sup>2</sup>	683090
COMPOGEOTEX NT 23	200 g/m <sup>2</sup>	2,75 x 100 m	m <sup>2</sup>	683150

\* Otros gramajes y dimensiones sobre pedido

## 4.7 FIBRAS DE POLIPROPILENO

Fibra de polipropileno 100% virgen, obtenida a partir de la extrusión de la granza virgen del polímero siguiendo los más novedosos sistemas de extrusión e hilatura, que proporciona una alta calidad e importantes características como complemento ideal para aditar hormigones y morteros. Utilizada para el refuerzo de hormigones y morteros.



Producto	Presentación	Ud.	Código
FIBRACEM (FIBRAS CORTADAS DE POLIPROPILENO)	Bolsa de 600 g Caja con 20 bolsas Palet con 32 cajas	Bolsa	196040

## 4.8 COMPODRAIN - CANALES DE DRENAJE

Sistema de drenaje sin pendiente formado por un canal de HDPE, fácil de instalar y que supone una solución ideal para entradas de garajes individuales y de casas. También puede adquirirse el kit de garaje, paquete fácilmente transportable que incluye todos los elementos necesarios para la instalación de una línea de 3 metros de longitud.



Producto	Definición	Longitud	Ancho interior	Ancho exterior	Altura	Uds/palet	Código
COMPODRAIN KIT DE GARAJE	Kit para garajes compuesto por 3 canales de HDPE con rejilla pasarela de acero galvanizado, dos tapas ciegas y filtro de barro. Sistema de fijación por clips.	3 x 1	100	130	80	32	599129

Producto	Definición	Longitud	Ancho interior	Ancho exterior	Altura	Uds/palet	Código
COMPODRAIN PLAST + REJILLA	Canal con rejilla pasarela de acero galvanizado con sistema de fijación por clips.	1 m	100	130	80	-	599382

## COMPODRAIN DEPORTIVOS Y URBANOS

Gama de canales y accesorios para infraestructuras deportivas, campos de fútbol, pistas de atletismo, zonas interiores como duchas y vestuarios, piscinas, etc. Canales de utilización polivalente y altura constante (sin pendiente incorporada), muy prácticos en líneas de canalización no excesivamente largas o con salidas a desagüe frecuentes.

Disponibles con diversos sistemas de sujeción de rejilla (sistema rápido, cancelas de seguridad, mediante tornillos), todo tipo de materiales de rejillas hasta clase de carga C250.

Según Norma EN-1433

### COMPODRAIN U100

Para clase de carga hasta A15 y B125

Rejilla compatible: nervada



Longitud (mm)	Altura Total	Ancho Canal		Diámetro de salida		Sección Hidráulica (cm <sup>2</sup> )	Peso (kg)	Rej.	Código
		Exterior	Interior	Vertical	Horizontal				
1.000	95	127	100	110	-	6,6	80	G	599294
1.000	95	127	100	110	-	8,2	80	F	599281

### COMPODRAIN U200

Para clase de carga hasta C2

Rejilla compatible: nervada



Longitud (mm)	Altura Total	Ancho Canal		Diámetro de salida		Sección Hidráulica (cm <sup>2</sup> )	Peso (kg)	Rej.	Código
		Exterior	Interior	Vertical	Horizontal				
1.000	140	204	150	160	-	180	19	G	599287
1.000	140	204	150	160	-	180	21	F	599333

## 4.9 COMPO ECO AISLANTES TÉRMICOS Y ACÚSTICOS

El corcho es una materia prima 100% natural, que se extrae cíclicamente de los árboles sin dañarlos, y que promueve la sostenibilidad económica y social de zonas en riesgo de desertización. Los alcornoques son los responsables de la retención de más de catorce millones de toneladas de CO<sub>2</sub> al año. El mejor absorbente natural térmico y acústico del mercado.



Producto	Presentación	Color	Ud.	Código
COMPO ECO AT 10 MM	Paquete con 30 planchas y 15 m <sup>2</sup> 240 m <sup>2</sup> por palet	Marrón	m <sup>2</sup>	907210
COMPO ECO AT 20 MM	Paquete con 15 planchas y 7,5 m <sup>2</sup> 120 m <sup>2</sup> por palet			907220
COMPO ECO AT 30 MM	Paquete con 10 planchas y 5 m <sup>2</sup> 80 m <sup>2</sup> por palet			907230
COMPO ECO AT 40 MM	Paquete con 8 planchas y 4 m <sup>2</sup> 56 m <sup>2</sup> por palet			907240
COMPO ECO AT 50 MM	Paquete con 6 planchas y 3 m <sup>2</sup> 48 m <sup>2</sup> por palet			907250

## 4.10 COMPO ECO ABSORBENTES

El corcho utilizado es 100% Natural y Sostenible (extraído de los árboles sin dañarlos). El material absorbente, corcho con tratamiento térmico, tiene un gran poder de absorción (9.43 l aceite/kg); y muy buena capacidad de retención de los contaminantes; no lixivia (mejor comportamiento que el polipropileno o el algodón); absorbe derivados del petróleo y no absorbe el agua (más hidrófobo que el polipropileno y el algodón). Las barreras COMPOSAN continúan flotando incluso después de saturación en mezclas de agua.



Producto	Presentación	Color	Ud.	Código
KIT ABSORBENTE PARA DERRAMES KT036	1 bolsa de gránulos de 25 l 3 barreras con 1,2 m 1 almohada 10 mantas absorbentes de PP (40x50 cm)	-	kit	907203
ABSORBERNTE MINERAL UNIVERSAL	Sacos de 20 kg	Blanco	kg	907204
COMPO ECO GRÁNULO DE CORCHO	Big Bag 1 m <sup>3</sup>	Marrón	m <sup>3</sup>	907205
COMPO ECO GRÁNULO DE CAUCHO	sacos 25 l	Marrón	saco (ud)	907206
COMPO ECO BARRERA ABSORBENTE	Bolsa con 2 barreras	Blanco	Bolsa(2 ud)	907207
COMPO ECO MANTA ABSORBENTE PP	200 mantas 50X40 cm	Blanco	caja(200 ud)	907208

# 5. Carreteras y Aeropuertos



## 5. CARRETERAS Y AEROPUERTOS

### 5.1.- EMULSIONES SINTÉTICAS

Las zonas que necesitan altas prestaciones mecánicas (reforma de soleras deterioradas, vías lentas, carril-bus, naves industriales, plataforma de estacionamiento de aviones, cabeceras de pistas de aeropuertos, etc.) requieren de un sistema de pavimentación especial que combine las características de las mezclas asfálticas en caliente con las propiedades de los morteros de cemento modificados con resinas. Por ello el Compozem es una lechada cementosa combinada con resinas sintéticas y cargas minerales para su aplicación sobre mezclas asfálticas porosas rellenando los huecos.

Para aplicaciones especiales, como aquellas destinadas a la diferenciación visual de zonas con distinta funcionalidad (para mejora de seguridad y confort de usuarios), como vías específicas para ciclistas y peatones, áreas deportivas y de esparcimiento, zonas diferenciadas de aparcamiento, etc., o aquellas destinadas a la mejora de la visibilidad en zonas que la tienen limitada, como tramos de niebla y humo, márgenes en las pistas de aeropuertos, etc., es imprescindible el poder incorporar color a los pavimentos tradicionales. Esto se consigue con una nueva generación de pavimentos, a base de emulsiones y ligantes sintéticos, que posibilitan la coloración de los mismos.

COMPOCEM



COMPO LSP



Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPOCEM	Percolado a base de resinas sintéticas.	Big bag 1.000 kg	Gris	340065
COMPO LSP	Emulsión pigmentada de resinas sintéticas para la obtención de lechadas coloreadas en frío	1.000 l Granel	Rojo Verde Albero Negro Incoloro	229106 229112 229107 229105 229108

### 5.2.- EMULSIONES BITUMINOSAS

Las emulsiones tienen propiedades elásticas para su empleo en combinación con cargas minerales, en la rehabilitación de pavimentos bituminosos que presenten defectos en la superficie, como por ejemplo "piel de cocodrilo".



**NEW SYSTEM**

Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
C60 B3 ADH	Emulsión bituminosa catiónica	350-500 g/m <sup>2</sup> dependiendo del firme (según PG-3 nunca menos de 250 g/m <sup>2</sup> )	1000 l	negro	620040
C60 B3 TER	Emulsión bituminosa catiónica	300-400 g/m <sup>2</sup> para riegos de adherencia dependiendo del firme (según PG-3 nunca menos de 250 g/m <sup>2</sup> )			620042
C50 BF4 IMP	Emulsión bituminosa catiónica para imprimación	1-2 kg/m <sup>2</sup> (según PG-3 nunca menos de 500 g/m <sup>2</sup> )			620046
C65 B2 TRG	Emulsión bituminosa catiónica para riegos con gravilla	DEPENDE DEL TIPO DE TRATAMIENTO			620048
COMPOEMULAX	Emulsión bituminosa modificada		25 l 200 l	negro	620005 620007
COMPOGRIP	Silicato de aluminio	0,5 kg/m <sup>2</sup>	25,5 kg 1.500 kg	negro	079011 079012
ÁRIDO SILÍCEO	Arido silíceo (0,8 +1,5)	2 kg/m <sup>2</sup>	25kg		190063

### 5.3.- COMPOASPHALT

Compoasphalt es un método, único, innovador y sostenible para aumentar la durabilidad de cualquier superficie bituminosa pavimentada. Es un tratamiento en frío que penetra ligeramente sobre el material bituminoso, impermeabilizando y protegiendo la superficie de la oxidación del betún asfáltico evitando la eliminación de los aceites volátiles (por la acción del agua, los rayos UV, cambios de temperatura, etc.), que confieren las propiedades al ligante, retrasando el deterioro del pavimento manteniendo la cohesión de la mezcla y retrasando sensiblemente la aparición de grietas y baches.



Producto	Definición	Consumo (aprox.)	Presentación	Color	Código
COMPOASPHALT	Riego asfáltico para aplicación en frío	0,5 l/m <sup>2</sup>	25 l 200 l 1.000 l	Negro	610003 610002 610001
COMPOGRIP	Silicato de aluminio	0,5 l/m <sup>2</sup>	25 kg 1.500 kg	Negro	079011 079012

### 5.4.- EMULGENTES

Composan Industrial y Tecnología ofrece a los fabricantes de emulsiones asfálticas una variedad de emulgentes y aditivos desarrollados en sus instalaciones desde hace más de 50 años de experiencia en el sector de las carreteras que garantizan la obtención de emulsiones bituminosas tecnológicamente avanzadas para su empleo en todo tipo de proyectos.



Producto	Definición	Presentación	Ud	Código
COMPODINAC ACC	Emulgente líquido para emulsiones de ruptura media y rápida	200 kg	kg	550000
COMPODINAC R	Emulgente líquido para emulsiones de rotura controlada	200 kg	kg	550003
COMPODINAC MAC	Emulgente líquido para emulsiones de ruptura media y rápida	200 kg	kg	550011
ADITIVO SLURRY P-15	Aditivo ruptura Slurry de carreteras	1.000 kg 60 l	kg l	550030 550031

## 5.5.- PINTURA DE SEÑALIZACIÓN DE CARRETERAS

Pintura monocomponente a base de resinas acrílicas al disolvente, de excelente cubrición, especialmente indicada para la Señalización Vial Horizontal.

Aplicable sobre asfaltos y cementos con buena resistencia a los álcalis y a los ácidos.



Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPOLINE TRAFIC	Pintura Monocomponente para señalización	5 kg 22,5 kg	Amarillo Blanco	334001
				334002
				334003
				334004

## 5.6.- PAVIMENTOS ANTICARBURANTES

Para proteger y preservar los pavimentos de asfalto y hormigón Composan Industrial y tecnología ha desarrollado sistemas diferentes dependiendo de su uso y aplicación. Estos sistemas alargan la vida útil de las superficies existentes traduciéndose en un gran beneficio y ahorro económico.

### COMPO LSP Y COMPOTOP ANTICARBURANTE

Producto	Definición	Presentación	Color	Código
COMPO LSP ANTICARBURANTE	Emulsión pigmentada de resinas sintéticas anticarburante	1.000 kg	Negro	229104
COMPOTOP ANTICARBURANTE	Mortero anticarburante para pavimentos de aglomerado asfáltico	50 kg	Negro	248078

### COMPOTOP HARD ANTICARBURANTE S/HORMIGÓN

Sistema multicapa para interior y exterior formado por morteros sintéticos y resinas mono-componente modificadas, vía disolvente.

Revestimiento rugoso de gran dureza ideal para aparcamientos.



Producto	Definición	Presentación	Color	Ud	Código
COMPOSIL BV	Imprimación barrera de vapor	5 l 20 l	Incoloro	l	249990 249991
COMPOTOP ANTICARBURANTE	Mortero sintético	25-50 kg	Negro Grafito	kg	248076 248077 248078 248079
COMPOHARD TOP ANTICARBURANTE	Endurecedor de superficies	5 l 20 l	Negro Grafito	l	253004 253005 253014 253015

## COMPOTOP HARD ANTICARBURANTE S/ ASFALTO

Sistema multicapa para interior formado por morteros sintéticos y resinas mono-componente modificadas, vía disolvente.

Revestimiento rugoso de gran dureza, resistente al paso de vehículos ligeros, ideal como sistema de aparcamiento, sólo en interior.



Producto	Definición	Presentación	Color	Ud	Código
COMPOTOP ANTICARBURANTE	Mortero sintético	25 kg 50 kg	Negro Grafito	kg	248076 248077 248078 248079
COMPOHARD TOP ANTICARBURANTE	Endurecedor de superficies	5 l 20 l	Negro Grafito	l	253004 253005 253014 253015

## 5.7.- COMPOSOLID

Emulsión polimérica de alta flexibilidad especialmente indicada para la estabilización de suelos, mejorando sus propiedades, así como para la pavimentación de superficies que requieran en aspecto natural como caminos rurales, jardines, etc.



Producto	Definición	Presentación	Ud	Código
COMPOSOLID	Emulsión para estabilización de suelos	Envase 208 l Envase 25 l	l	229150 229151

## 5.8.- COMPOTRAFFIC

Resina de poliuretano de dos componentes empleada como recubrimiento de superficies para mejorar la resistencia al deslizamiento. Su empleo se realiza junto con un árido de diferente tamaño en función del nivel de tráfico.

Producto	Definición	Presentación	Color	Ud	Código
COMPOTRAFFIC	Resina de poliuretano bicomponente para mejorar la resistencia al deslizamiento.	16,5+5 kg envases de 21,5 kg	Negro Rojo Verde Azul Incoloro	kg	249700 249701 249702 249703 249704
	Árido	Sacos 25 kg	Rojo Negro Blanco	kg	249750 249760 249751

## 5.9.- SISTEMA ANTIDESLIZANTE

Sistema de tratamiento de superficies de carreteras, de resina termoestable que se aplica en frío, que proporciona alta fricción (resistencia al derrape) y/o demarcación por colores. Las propiedades de alta fricción se consiguen y se mantienen a lo largo del tiempo de duración de Coldgrip, distribuyendo los áridos de bauxita calcinada en la resina cuando está húmeda. Al proporcionar un contacto de alta fricción con las llantas de los vehículos, el frenado que se consigue es más eficaz y con menos riesgos de derrape y pérdida de control.



Producto	Presentación	Color	Ud	Código
COLDGRIP BBA (A+B)	17,5 kg	Incoloro	kg	255000
COLDGRIP PASTA PIGMENTARIA	100 g	Verde Rojo Amarillo Negro	tubo	255010 255011 255012 255013
COLOURGRIP EN GRANITO	sacos de 25 kg en palets de 1 ton	Rojo Negro	kg	255020 255021
BAUXITA CALCINADA	sacos de 25 kg en palets de 1 ton	Rojo	kg	255030

Aspectos técnicos			
	Coldgrip	Coldgrip BBA	Coldgrip Export
Gravedad específica (GE) (Resina mezclada)	1,49 kg/l	0,98 kg/l	0,98 kg/l
Tiempo de vida útil a 20°C (aproximado)	30 min.	20 min.	20 min.
Asentamiento inicial a 20°C	1 hora	1 hora	1 hora
Abierto al tráfico a 20°C	2 hora	2 hora	2 hora
Elasticidad a 23°C min.	10,5 N/mm <sup>2</sup>	10 N/mm <sup>2</sup>	10 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la ruptura a 23°C min.	60%	80%	80%
Adhesión a la tracción a 20°C (normal)	2,5 N/mm <sup>2</sup>	2,5 N/mm <sup>2</sup>	2,5 N/mm <sup>2</sup>
Valor de resistencia al derrape (VRD)*	>80*	>80*	>80*

\*Utilizando un árido de bauxita calcinada especial para tráfico



## 5.10.- SELLADORES

Productos para el sellado de fisuras y juntas sobre diferentes tipos de soportes.

Posibilidad de aplicación tanto en frío como en caliente.

COMPOFIBRA



COMPODUR EPOFLEX



COMPOFIX



Producto	Definición	Presentación	Ud.	Código
COMPOFIBRA	Masilla asfáltica premoldeada en frío para impermeabilización y sellado de zonas donde se requiera cordón bituminoso	50 x 2,5 cm Caja 30 m.l. 50 x 2,0 cm Caja 42 m.l. 50 x 1,5 cm Caja 72 m.l.	m.l.	630022 630030 630040
COMPOFIX HARDNESS	Masilla asfáltica de betún modificado, de aplicación en caliente para sellado de grietas en aglomerados asfálticos	Caja de 25 kg	kg	620021
COMPOJOINT BV	Masilla asfáltica en frío, base solvente para el sellado de juntas.	25 kg	kg	620023
COMPODUR EPOFLEX ROAD	Masilla de resina epoxi de aplicación en frío para sellado de fisuras en aglomerados asfálticos y hormigón, de tres componentes.	Dosis de 15 kg (4,5+1,5+9 kg) Dosis de 5 kg (1,5+0,5+3 kg)	kg	343635 343641

## 5.11.- AGLOMERADO ASFÁLTICO EN FRÍO ASFALMIX

Los firmes cuya vida se está agotando o que experimentan fallos prematuros empiezan a sufrir una degradación que lleva a la aparición de baches y deformaciones. Cuando una rueda circula sobre un defecto existente en un firme, se genera un esfuerzo cortante en la capa de asfalto superior que, al actuar de manera continua, termina por romper más el asfalto, ocasionando degradaciones superficiales que afectan a la regularidad del pavimento (y por tanto, a la comodidad y seguridad del tráfico), además de provocar una disminución en la capacidad portante de las capas inferiores, disminuyendo notablemente la vida de servicio del firme.

Por ello, es imprescindible proceder a su bacheo lo más rápidamente posible. Un producto adecuado para tal fin es el ASFALMIX, aglomerado asfáltico de aplicación en frío, formado por una mezcla de agregados minerales y ligante bituminoso. Su campo de aplicación es el relleno de cualquier tipo de baches, deformaciones, zanjas, ...

El producto es fácilmente manejable a temperatura ambiente, siendo sencillo realizar cualquier reparación y permitiendo una perfecta adaptación al bache y a la rasante.

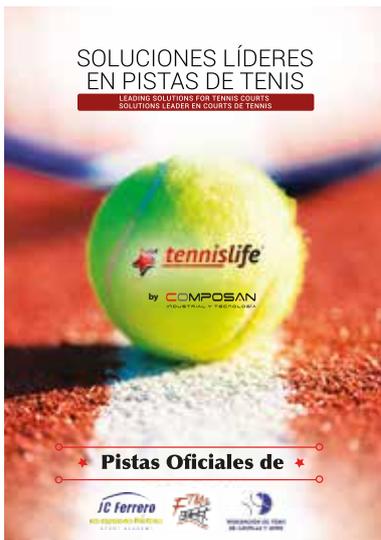


Producto	Definición	Presentación	Color	Código
ASFALMIX	Aglomerado asfáltico especial para bacheos	Envase 25 kg	Negro	340034
ASFALMIX COLOR	Aglomerado con resinas sintéticas	Envase 25 kg	Rojo Amarillo Verde	340030 340031 340032

Posibilidad de envasar big bag de 1.000 kg

Disponemos de una amplia gama de documentos impresos.

Solicitar más información en:  
[info@composanindustrial.com](mailto:info@composanindustrial.com)



El sistema Sportplus es un revestimiento deportivo a base de resinas sintéticas especialmente diseñado para la práctica deportiva amateur, para colegios y pistas polideportivas.



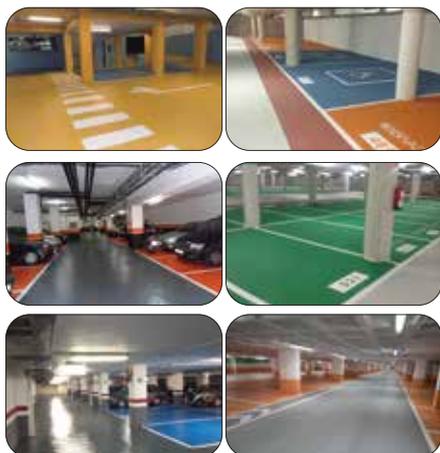
Vías ciclistas diseñadas desde la sostenibilidad para el deporte, el ocio, el transporte limpio, silencioso y el ahorro de combustible.



Pavimentos desarrollados por Composan desde la experiencia para distintos tipos de soporte, con texturas uniformes, alta durabilidad y adecuada resistencia al deslizamiento.



### SISTEMAS PARKING



La solución más completa para  
 Césped Artificial,  
 Pav. Deportivos y Continuos,  
 Impermeabilización y  
 Carreteras y Aeropuertos



### SISTEMAS SKATING Y HOCKEY



# CONDICIONES GENERALES

## 1. Disposiciones generales

Todo pedido implica por parte del comprador la aceptación sin reserva de las presentes condiciones de venta. Para todo pedido, nuestras condiciones generales de venta prevalecen sobre las condiciones generales del comprador. Esta oferta anula todo acuerdo, comunicación, contrato, etc. anterior y posterior a este documento que contradiga algunas de sus cláusulas. La aceptación de este documento será por persona con capacidad suficiente para obligarse en nombre del comprador.

## 2. Ventas - Precio - Plazos de entrega

El precio neto no es susceptible a descuento. La vendedora queda liberada de su obligación de entrega en todos los casos fortuitos o de fuerza mayor, tales como inundaciones, incendios, huelgas, etc. Las cantidades preparadas para ser entregadas en el momento de producirse el suceso deberán ser aceptadas por el cliente. Las fechas de entrega tienen simplemente carácter indicativo, solamente computan los días laborales, y los retrasos eventuales no facultan al comprador para anular la venta, rehusar la mercancía ni reclamar daños y perjuicios.

## 3. Casos fortuitos y fuerza mayor

Las ofertas hechas por nuestros representantes o por medio de teléfono, así como cualesquiera pedidos, no nos obligan en tanto no sean confirmadas mediante escrito por parte nuestra. Nuestras ventas son realizadas sobre nuestras mercaderías tomadas y recibidas a la salida de nuestra fábrica o almacenes al tipo de IVA o impuesto que corresponda en vigor en el momento de la facturación. Los precios de la tarifa de PVP vigente podrán ser modificados sin previo aviso. Esta tarifa anula y sustituye a ediciones anteriores (consulte con la Delegación más cercana la última edición en vigor).

## 4. Transporte

El transporte de nuestras mercancías se encarga a un transportista de nuestra elección. Todos los materiales son transportados en camión convencional a no ser que el cliente solicite otro medio. Por tanto, el transporte no incluye la descarga del mismo. Ello quiere decir que el cliente, si el caso lo requiere, tiene que contar con medios propios para la descarga del material desde el camión. Si la carencia de medios de descarga en destino obliga al transportista a dilatar el periodo de descarga habitual y/o a aplazarlo, todo gasto extra se facturará al cliente. La conformidad dada por el destinatario al transportista implicará que toda la remesa es conforme y en perfecto estado. En caso de entrega a pie de obra, el comprador está obligado a estar presente y a adoptar las disposiciones necesarias para asegurar la buena recepción de las mercancías y para que los vehículos de entrega puedan alcanzar sin peligro ni riesgo el lugar de descarga.

## 5. Garantía y entrega

COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA, S.L garantiza que la mercancía ha sido cargada en perfectas condiciones para su transporte. Si al recibir la mercancía comprueba que llega en mal estado, le rogamos lo haga constar en el albarán de entrega. El albarán de entrega será firmado por el representante legal del cliente en prueba de conformidad y aceptación de las condiciones en el mismo establecidas, siendo por cuenta del comprador cualquier daño o menoscabo que sufra la mercancía con posterioridad a la entrega conforme. En caso de entrega no conforme, cualquier reclamación, tanto si se refiere a la cantidad como a la calidad de los materiales vendidos deberá formularse necesariamente por escrito en el término de cuarenta y ocho horas. No se admiten devoluciones de los materiales fabricados a medida. En caso de vicio oculto, nuestra garantía se limita a la sustitución de los productos defectuosos, excluida la reparación y cualquier otro perjuicio. Para poder beneficiarse de esta garantía, el comprador tendrá que avisar sin retraso y por escrito al vendedor, dentro de los cuatro días siguientes a la recepción, y deberá permitirle efectuar las comprobaciones necesarias. A falta de denuncia expresa dentro de los plazos indicados, se considerará que el comprador acepta la cantidad y/o calidad del suministro entregado, y el comprador perderá toda acción y derecho a reclamar por vicios de la cosa vendida contra el vendedor.

Todas las referencias e informaciones relativas a los productos se dan normalmente a título indicativo. Las reseñas, planos, croquis y otras informaciones se comunican al mero objeto de informar sobre la técnica de utilización o empleo de nuestros materiales, sin implicar responsabilidad por parte del vendedor en cuanto a la ejecución o aplicación. Las dimensiones, colores y pesos de ciertos materiales sometidos a variaciones inherentes a su naturaleza o a su fabricación, gozarán de las tolerancias habituales. Las muestras facilitadas se considerarán muestras-tipos. La vendedora no garantiza la exacta correspondencia de las muestras con las mercancías entregadas. Todos los planos y documentos técnicos intercambiados entre el comprador y vendedor continuarán siendo de su respectiva propiedad exclusiva y no podrán ser utilizados, reproducidos o transmitidos a terceros sin autorización del propietario. Sólo se admitirán devoluciones por causa justificada y de material en perfecto estado de uso. Ninguna devolución será aceptada sin la previa conformidad del responsable de la Delegación correspondiente. Admitida la devolución sólo se realizará abono por el 75% del valor de la mercancía, siendo siempre los portes al punto de entrega a cargo del cliente. No se admitirá la devolución de ningún tipo de material transcurridos seis meses desde su fecha de compra.

## 6. Pago

El pago se efectuará según las condiciones de pago particulares fijadas en la última oferta escrita de COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA, S.L al cliente siempre sujeto a la Ley 15/2010, de 5 de julio, de modificación de la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. De no existir en el citado documento las condiciones de pago, se entenderá que la forma de pago pactada es al contado o en caso de venta a crédito a 30 días fecha factura mediante pagaré o confirming que será remitido en la semana siguiente a la recepción de la factura. El pago al contado podrá exigirse en ocasión de un primer pedido, a falta de referencias aceptables o de garantía financiera suficiente. La falta de pago de un pagaré a su vencimiento origina el vencimiento total de nuestro crédito, sin necesidad de requerimiento previo. Ello faculta a la vendedora para que, si lo estima conveniente, suspenda las entregas y anule los pedidos en curso, con liberación de todo compromiso por parte de la vendedora. Los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro se fijarán en los términos previstos en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. Los intereses de demora serán a contar desde la fecha de vencimiento de un efecto impagado, incluso si no hubiera sido objeto de protesto o de reclamación por carta certificada. Durante el cumplimiento de una venta, antes de las entregas o en el curso de las mismas, la vendedora se reserva el derecho de reclamar al comprador que garantice, mediante aval bancario, los importes de los suministros pendientes. Si rehusare hacerlo, la vendedora podrá rescindir el contrato. En todo caso, COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA, S.L, se reserva el dominio de las mercancías vendidas hasta el completo pago de las mismas.

## 7. Responsabilidad medioambiental

Cumpliendo en todo momento con la legislación vigente, la responsabilidad de una correcta gestión medioambiental de los envases industriales es del poseedor final.

## 8. Validez de la oferta

El plazo de validez de la oferta es de 1 mes.

## 9. Resolución

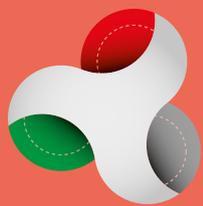
Si el comprador renuncia a su pedido o no lo retira en el plazo previsto, el contrato quedará resuelto de pleno derecho, y la cantidad satisfecha a cuenta cederá en beneficio de la vendedora, a título de indemnización, sin perjuicio de cualesquiera otros daños y perjuicios suplementarios que pudiere reclamar.

## 10. Jurisdicción

Para todas las cuestiones derivadas de este contrato, ambas partes se someten expresamente a la Jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de Madrid, con renuncia expresa de cualquier otro fuero que pudiera corresponderles.

## 11. Servicio de calidad

En caso de surgir cualquier tipo de incidencia con el material suministrado, es nuestro deseo solventar el problema inmediatamente, por lo que les rogamos que se pongan en contacto con el responsable de calidad en el teléfono 91 895 09 68, comunicándole la incidencia para su detección, análisis y pronta solución.



**COMPOSAN**  
INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA

Edición 2017

## OFICINA CENTRAL Y FÁBRICA

C/ Narciso Monturiol, s/n P.I. Rompecubas  
28340 Valdemoro (Madrid)  
Tel. 918 950 968

[info@composanindustrial.com](mailto:info@composanindustrial.com)  
[pedidos@composanindustrial.com](mailto:pedidos@composanindustrial.com)

[www.composanindustrial.com](http://www.composanindustrial.com)