



FICHA TÉCNICA

**GAMELIFE SYSTEM**

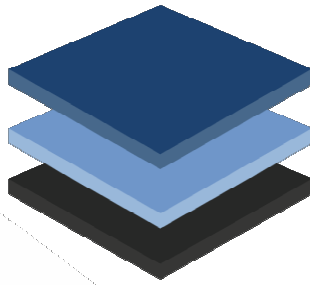
T +34 916 530 209  
info@tennislifeinternational.com  
www.tennislifeinternational.com

Centro Empresarial La Gran Manzana  
Avda. España, 17 Local 01-7  
28100 Alcobendas · Madrid · Spain



## 1. DESCRIPCIÓN

GAMELIFE SYSTEM es una superficie deportiva a base de resinas acrílicas de aplicación en tres capas. Sistema de altas prestaciones desarrollado para la práctica de Tenis tanto a nivel club como a nivel profesional que cumple con las especificaciones requeridas por la International Tennis Federation (ITF).



03 · TL-Top Tennis

02 · TL-Colour

01 · TL-Base

## 2. CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS DEL SISTEMA

### Alta Calidad ensayada

Cumple con las exigencias de la ITF CS 01/02, relativas a la clasificación de la velocidad de la pista.

Ensayos realizados en el laboratorio LABOSPORT.  
Clasificación 3 por la Federación Internacional de Tenis (ITF).

### Confort del jugador

Superficie homogénea y continua, sin juntas, que permite un bote limpio de la pelota en toda su superficie. Facilita un apoyo franco y confortable, buscando el equilibrio entre el agarre y los desplazamientos rápidos. El límite de grip es realmente cómodo para no sobrecargar el cuerpo del jugador.

### Alta resistencia y durabilidad

- Apta para aguantar cualquier condición climatológica.
- Elevada adherencia entre capas, que permite una buena estabilidad a lo largo del tiempo.
- Colores resistentes: la estabilidad del color se ha conseguido mediante el uso de materiales y pigmentos de primera calidad y ha sido validada mediante ensayos de irradiación acelerada para asegurar una vida prolongada sin perder la tonalidad ni la vivacidad de sus colores originales.
- Consultar también el apartado Mantenimiento.

T +34 916 530 209  
info@tennislifeinternational.com  
www.tennislifeinternational.com

Centro Empresarial La Gran Manzana  
Avda. España, 17 Local Q1-7  
28100 Alcobendas · Madrid · Spain



### Impermeabilidad

- Sistema impermeable.
- Evacuación superficial de agua hacia los laterales gracias a la pendiente máxima del 1%, según normativa ITF.

### Aplicación

- Sistema de tres capas.
- Producto listo para aplicar.

### Gama de colores

- Colores estándar: Verde, Azul, Rojo y Lila, en distintas tonalidades.
- Posibilidad de fabricar colores especiales bajo pedido.

## 3. APLICACIÓN

### SopORTE

Sistema ideado para aplicar sobre aglomerado asfáltico. Posibilidad de aplicarlo igualmente sobre una base de hormigón no poroso con pendiente, añadiendo una capa de mortero epoxi (ver más adelante)

Esperar un mínimo de 14 días después del extendido del aglomerado asfáltico nuevo antes de aplicar el sistema deportivo. En el caso de soporte en hormigón, no aplicar antes de 28 días.

Consultar la Memoria Técnica.

### Preparación de la base

La base deberá ser resistente, lisa, estar limpia, seca, sin elementos sueltos, exenta de polvo, grasa, gasolina y otras materias extrañas.

Si fuese necesario, los baches e irregularidades deberán corregirse previamente.

Sobre soportes de hormigón con pendiente, con el fin de asegurar una perfecta adherencia, previamente al sistema, se deberá aplicar EPOXAN, mortero a base de resinas epoxi, en dosis de dos componentes. Consumo aproximado : entre 0,8 y 1,2 kg/m<sup>2</sup>.

### Aplicación del sistema deportivo GAMLIFE SYSTEM

*Sistema de tres capas a base de resinas acrílicas listas para empleo, sin necesidad de añadir árido.*

Sistema 3 capas	Producto	Consumo aproximado	Capacidad Bidones
CAPA 1	TL-BASE	1,10 kg/ m <sup>2</sup>	20 kilos
CAPA 2	TL-COLOUR	0,55 kg/ m <sup>2</sup>	20 kilos
CAPA 3	TL-TOP TENNIS	0,45 kg/ m <sup>2</sup>	20 kilos
Marcaje	PINTALINE	0,01kg/ m <sup>2</sup>	4 kilos



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.

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.

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.

Pintaline, para el marcaje de líneas, de color blanco mate, basado en 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.

Aplicación con rastra de goma, salvo para las líneas de marcaje.

Temperatura mínima requerida durante la aplicación: 10°C. (tanto temperatura ambiente como temperatura del soporte).

No instalar ante inminente riesgo de lluvia o excesivo calor.

En caso de aplicación en interior, la temperatura mínima puede ser de 15°C.

#### 4. SECADO Y CURADO

Temperatura mínima requerida durante el tiempo de secado y curado: 10°C

El tiempo de secado entre capas depende de la temperatura y la humedad ambiente. En condiciones intermedias a unos 23°C suele ser suficiente con 6 horas para la capa de TL-BASE, 4h para la capa de TL-COLOUR y 3h para el acabado con TL-TOP TENNIS.

#### 5. MANTENIMIENTO

Se recomienda hacer limpiezas periódicas con agua a presión para mantener la pista en buenas condiciones de juego y evitar incrustaciones que pudieran dañar progresivamente el pavimento.

En un uso intenso de club es habitual no requerir de renovación al menos en 4 años. A partir de ahí y dependiendo de la intensidad las condiciones de uso, puede preverse una actualización periódica de 1 capa, intervenciones de renovación de 2 capas, o la reconstrucción de las 3 capas a largo plazo, también dependiendo de la estabilidad de la base sobre la que esté construida la pista

#### 6. ALMACENAMIENTO

Los envases deberán almacenarse resguardados de la intemperie, en lugares protegidos de las heladas y de fuertes exposiciones al sol. Las temperaturas inferiores a 5 °C pueden afectar a la calidad del producto. Se podrán conservar un año en sus envases de origen, bien cerrados, y no deteriorados.

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en esta ficha son de carácter orientativo. Tennislife International se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.

T +34 916 530 209  
info@tennislifeinternational.com  
www.tennislifeinternational.com

Centro Empresarial La Gran Manzana  
Avda. España, 17 Local Q1-7  
28100 Alcobendas · Madrid · Spain

