

# SISTEMA DE REVESTIMIENTO ACRILICO 3 CAPAS PARA SUELOS DEPORTIVOS

# COURTSOL SYSTEM STANDING

## CARACTERÍSTICAS

### DESCRIPCIÓN

**COURTSOL STANDING** es un sistema de revestimiento acrílico en 3 capas de aplicado superficial sobre canchas de tenis o otros suelos deportivos en obra o renovación.

**COURTSOL STANDING** combina dos capas 2 capas de bases flexibles e intermedias con una capa de acabado antideslizante y resistente al desgaste. El sistema completo permite la obtención de una superficie de juego de gran rendimiento.

### CAMPO DE UTILIZACIÓN

**Trabajos :** Nuevos, de renovación o de mantenimiento para la regeneración de los viejos revestimientos acrílicos.

Según la norma francesa **XP P 90-110** y con referencia al pliego de condiciones de empleo correspondiente a la venta de productos de este tipo.

**Lugares de utilización :** En el exterior, y en el interior.

**Destino :** Canchas de tenis y suelos deportivos de uso similar.

**Soportes convenientemente preparados y conformes con la norma XP 90-110 o el pliego de condiciones FFT/FNCESEL :**

Revestimientos bituminosos en caliente.

Revestimientos bituminosos en frío únicamente en el interior.

Hormigón según la norma francesa **NF P 90-202** en interiores, o según **NF P 74-203** particularmente en exterior (la norma completa las referencias comentadas anteriormente en pliego de condiciones COURTSOL).

Viejos revestimientos compatibles y completamente adherentes al soporte.

**Nota :** Los revestimientos bituminosos en caliente y en frío (en capa de hormigón bituminoso) no deben de ser confundidos con asfalto que esta excluido de los campos de aplicación..

### APTITUDES DE USO

Los paramentos pelliculares obtenidos (**sistema COURTSOL STANDING**) y conforme con las exigencias de la norma francesa **XP P 90-110** y a las especificaciones del reglamento de la Federación Internacional de Tenis I.T.F. "Study Performance Standards for Tennis Court Surfaces". Clasificación de la **categoría 3** para la rapidez del revestimiento (**Court Speed Medium**).

Clasificación de reacción al fuego **A1fl o A2fl** sobre soporte clasificado: **Bfl-s1** clasificación efectuada conforme a EN 13501-1 : 2007 (se hace referencia al informe LNE expediente K060572 -Documento DE/6).

El revestimiento que se realiza en el mismo lugar y pide la utilización de varios productos. No esta entregado como componente de la obra que incorporar sin modificación. La extensión del buen funcionamiento del producto utilizado según los consejos de empleo de los productos: dos años como mínimo siguiendo las condiciones de mantenimiento normales, y con una extensión de vida de hasta quince años, eso en función de los soportes utilizados de sus exposiciones y medio ambiente. Esta prolongación implica un mantenimiento puntual de los acabados y/o de la regeneración de los revestimientos.

## CONDICIONES DE EMPLEO

Tanto para los soportes como para la aplicación, deben de seguir las normas **XP P 90-110** o al pliego de condiciones **FFT/FNCESEL** según las disposiciones del pliego de condiciones de los sistemas COURTSOL.

**Limpieza de la superficie y trabajos de preparación :**  
Referirse a las especificaciones generales **COURTSOL**.

**Obra de imprimación :**

- **COURTSOL FIXATEUR ES 15** se utiliza como promotor de adherencia sobre hormigón y viejos revestimientos acrílicos.

- **COURTSOL FIXATEUR ES 40** se utiliza como capa de imprimación específica para reforzar la cohesión superficial de los revestimientos bituminosos.

**Trabajos de aplicación :**

- Repartir de manera uniforme una capa de **COURTSOL RESIBASE BP** sobre la totalidad de la superficie con la ayuda de la rastra de goma a razón de de 1 a 1,5 kg/m<sup>2</sup>. Se puede recubrir después de 24 horas (ver ficha descriptiva del producto).

- Repartir uniformemente una capa de **COURTSOL RESIBASE** con tinte perpendicularmente sobre la totalidad de la superficie con la ayuda de la rastra de goma a razón de 600g/m<sup>2</sup>. Se puede recubrir después de 12h. (Ver ficha descriptiva del producto).

- Repartir de manera homogénea una capa de **COURTSOL RESITOP** con tinte sobre la totalidad de la superficie con la ayuda de la rastra de goma de manera perpendicular a la capa precedente a razón de 500g/m<sup>2</sup>. Recubrir después de de 12h. (Ver ficha descriptiva del producto).

*El consumo puede variar según la calidad de la preparación de los soportes (referirse al **pliego de condiciones COURTSOL**).*

**Nota:** después del secado, examinar cuidadosamente la superficie y raspar, si hace falta, las asperezas con un raspador metálica. Proceder después al barrido o al soplado de las partículas antes de la aplicación siguiente.

**Marcar las líneas de juego :**

- Fijar las líneas con **COURTSOL ROLLER BAND** (o un adhesivo)

- Aplicar una capa de **COURTSOL LINES** (6 kg para una cancha de tenis de 648 m<sup>2</sup>).

## CALIDAD

El control de fabricación de este producto es supervisado por la Oficina Veritas según el procedimiento seguro-calidad certificación **ISO 9001**.

Producto de construcción que no es afectado por el marcado CE según la Directiva modificada 89/106/CEE.



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification







# COURTSOL SYSTEM STANDING

## INSTRUCCIONES PRÁCTICAS

No aplicar :

- Con temperaturas ambientales inferiores a 10°C y humedad relativa superior a 80%.
- Si la temperatura del soporte es inferior a 10°C o superior a 60°C.
- Por tiempo de lluvia o niebla.
- Si la superficie contiene más de 3 % de agua en su masa.

Controlar:

- La perfecta compatibilidad y la buena adherencia de los viejos revestimientos acrílicos que mantener.
- El sistema de evacuación de las aguas de chorreo y asegurarse que no hay ningún peligro de penetración de agua bajo la cancha de tenis.

**Nota :** el aplastado de los revestimientos bituminosos debe de ser realizado muy cuidadosamente y la puesta en aplicación debe de ser conforme con las prescripciones de la norma **XP P 90-110** como del pliego de condiciones **FFT/FNCESEL** que se refieren a las normas/normativas **NF P 98-132** et **NF P 98-150** .

## ENVASES Y COLORES

- COURTSOL FIXATEUR ES 15 : Bidones de 15 kg (incoloro)
- COURTSOL FIXATEUR ES 40 : Bidones de 15 kg (incoloro).
- COURTSOL RESIBASE BP : Bidones de 20 kg (gris).
- COURTSOL RESIBASE : Bidones de 20 kg (rojo, verde, azul).
- COURTSOL RESITOP : Bidones de 20 kg (9 colores - ver matices COURTSOL).
- COURTSOL LINES : Bidones de 4 kg y 20 kg (blanco, amarillo, rojo, azul, negro).

## Productos necesarios para una cancha de 648m<sup>2</sup>

COURTSOL FIXATEUR ES 40	:	75 kg,
(or COURTSOLFIXATEUR ES 15	:	105 kg,
COURTSOL RESIBASE BP	:	640 a 1000 kg,
COURTSOL RESIBASE	:	420 kg,
COURTSOL RESITOP	:	340 kg,
COURTSOL LINES	:	8 kg.

**Nota :** las indicaciones no tienen en cuenta la reparación eventual de baches con **COURTSOL RESIBASE BP** y corresponden al consumo mínimo de los diferentes productos para obtener el mejor rendimiento de los sistemas **COURTSOL**.

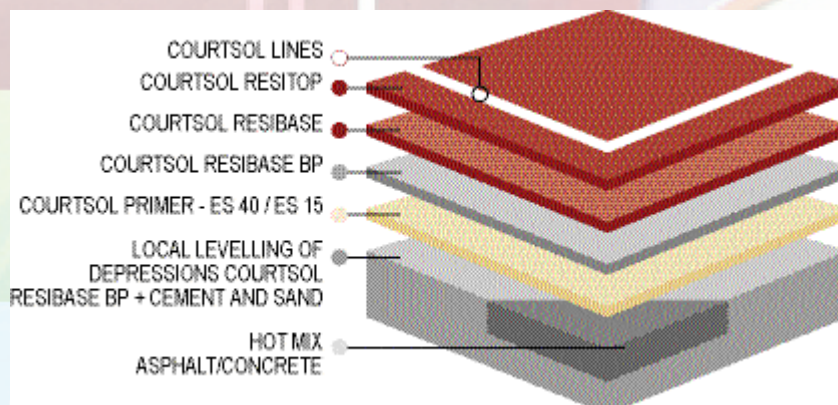
## AVISO IMPORTANTE

Antes de la primera utilización, es necesario esperar una semana para obtener un secado completo del revestimiento.

El revestimiento obtenido esta destinado exclusivamente a la práctica del deporte y los jugadores deben de llevar imperativamente zapatillas adaptadas a ese uso (Zapatillas de deporte etc.).

## DIBUJO DESCRIPTIVO

### SISTEMA COURTSOL STANDING



Fecha de creación: agosto 2013 Índice de revisión: 01

Las informaciones que figuran en esta noticia son el resultado de ensayos realizados en nuestros laboratorios, para una utilización conforme a las normas y DTU en vigor. Si es necesario, los consumos indicados deben adaptarse teniendo en cuenta la naturaleza y el estado de fondos que pintar y sus condiciones particulares de aplicación en la obra.

allios S.A.S., Division Courtsol :  
France : Les Docks Mogador - 105, chemin de Saint-Menet aux Accates - 13011 Marseille/France  
Tél.: 04 96 12 50 00 - Fax: 04 91 47 80 65

Export : 2648 Route Nationale 7 - 06270 VILLENEUVE-LOUBET/France  
Tel.: 33 (0)4 92 02 66 61 - fax : 33 (0)4 92 02 66 59 - E-mail : contact@courtsol.com  
Web site : www.courtsol.com