

## RESINA ACRILICA ANTIDESLIZANTE CON EXTRA CUSHION PARA CAMPOS DEPORTIVOS

### CAPA INFERIOR

Modelo: Ultracushion.

Marca del producto: NOVACRILYC DE ESTADOS UNIDOS.

Es el sistema Superior de NOVA, extra amortiguación.

Las cualidades de absorción de impactos se consiguen mediante las aplicaciones de una base que consiste de múltiples capas de ULTRACUSHION con goma especial.

ULTRACUSHION es una mezcla de diferentes tamaños de gránulos de caucho EPDM unido con material especialmente elástico con mezcla de acrílico.

Esta aplicación cumple como base y constituye y modifica el espesor del sistema.

Dos o tres capas de COMBINATION SURFACE se aplican sobre esta superficie de caucho EPDM.

Esta aplicación de color creará una textura uniforme y atractivo acabado de color sin disminuir la comodidad total del sistema.

La superficie tiene la capacidad de absorber el choque del impacto y devolverá la energía absorbida por la pelota de tenis.

El resultado del sistema nos brinda una superficie extra amortiguante para las articulaciones y menos fatigantes que los campos comunes.

Los calzados y pelotas de tenis también se verán beneficiados, ya que este sistema alarga su vida útil.

Se adiciona a los modelos CombinationSurface y Novacushion cuando se desea obtener una amortiguación y resistencia adicional a la resina normal.

Certificación ITF clase 2.

Instalado sobre cemento o preferentemente Asfalto.

SISTEMA:



FICHA TECNICA	
Modelo	Ultracushion
Peso por galón	10.6 libras
Dilución	02 partes de Ultracushion a 1 de AGUA
Aplicación Típica	02 capas de Ultracushion, 03 capas de Novacushion, 02 capas de Combination Surface



sportek®

IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

## CAPA MEDIA

Modelo: Novacushion.

Marca del producto: NOVACRILYC DE ESTADOS UNIDOS.

Composición: 100% acrílico de recubierto en su totalidad por caucho.

Se adiciona al modelo CombinationSurface cuando se desea obtener una amortiguación y resistencia adicional a la resina normal.

Esta combinación de capas da como resultado una textura uniforme y excelente apariencia.

Sistema ideal para canchas duras y rápidas, una superficie muy blanda o suave ayudaría al rápido desgaste del deportista.

FICHA TECNICA	
Modelo	Novacushion
Peso por galón	10.7 libras
Dilución	02 partes de Novacushion a 1 de AGUA
Aplicación Típica	04 capas de Novacushion + 02 capas de Combination Surface



**sportek**<sup>®</sup>

IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

## CAPA SUPERIOR

Modelo: Combination Surface.

Sistema de revestimiento sintético acrílico coloreado de copolímeros elastómeros.

Especial para zonas deportivas al aire libre.

Resistente a la abrasión a los agentes atmosféricos.

Libre de mantenimiento.

Compuesto por capa Bituminosa, aglomerante y recubrimiento de PRIMER.

Instalado y con ejecución del delineado con pintura de fábrica especial.

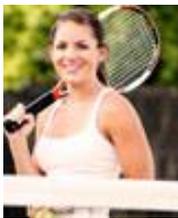
Delineado de campos.

Este revestimiento tiene una textura antideslizante con una fórmula exclusiva de baja abrasión que les brinda a los usuarios mayor confort y comodidad a la hora del juego.

Arena libre de bordes afilados gracias a la fórmula no angular en los agregados utilizados en la producción de este producto. Punto fundamental para llegar a niveles de máxima textura con mínima abrasión.

La reducción de la abrasión significará una superficie notablemente menos pegajosa, aumentando considerablemente la comodidad y disminuyendo la pesadez comparado a otros sistemas acrílicos.

El sistema ayudará a reducir lesiones musculares y desgaste de las articulaciones, así como también aminorará el desgaste de las zapatillas de los usuarios.



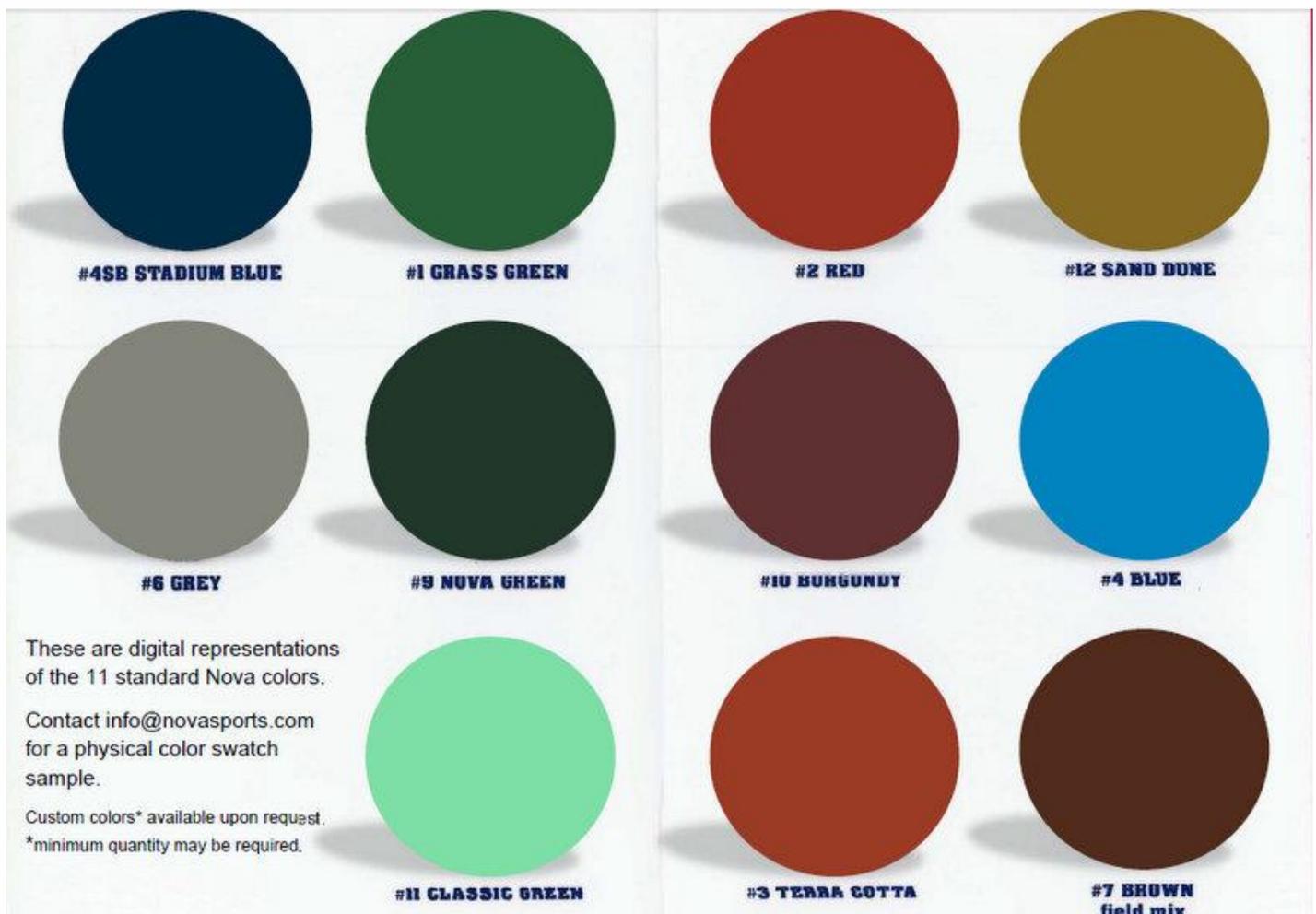
**FICHA TECNICA**

Modelo	Combination Surface
<b>Pigmentación:</b>	Porcentaje Total = 44.1
Sílice y Silicatos	41.99
Color de pigmentos (óxido de cromo, óxido de hierro)	3.6
<b>Vehículo:</b>	Porcentaje Total = 55.9
Polímeros Acrílicos	16
Aditivos menores	1.15
Volátiles (incluye agua)	37.6
<b>Total:</b>	100
Peso por galón	12.5 libras
Porcentaje de sólidos	63
Porcentaje de acrílico	31
Dilución	02 partes de COMBINATION SURFACE a 1 ó 1.3 de AGUA
Viscosidad	Brookfield HAT, Spindle T-C, 1 RPM, 72°F, 520,000 CPS



IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

## CARTA DE COLORES



ACABADO FINAL



IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

Av. Paseo de la República 6295, Miraflores • (51) 445 - 7378 • [ventas@sportek.pe](mailto:ventas@sportek.pe)

**[www.sportek.pe](http://www.sportek.pe)**

## **PREPARACIÓN DEL TERRENO**

Producto se instala sobre una superficie de asfalto o concreto con las siguientes características:

Resistencia a la compresión de 175 Kg/cm<sup>2</sup> y 210 Kg/cm<sup>2</sup> respectivamente, el acabado final debe ser **semi pulido** y libre de huellas y otras marcas.

En todos los casos las superficies deberán curarse con curador químico, desniveles no mayores a 1.5 mm medido con regla de metal o aluminio de 3 metros. La superficie debe estar limpia.

Las juntas de dilatación deberán tener 50 mm de ancho y espesor de 5 cm como máximo.

Para el relleno de las juntas de dilatación se recomienda los siguientes pasos:

- Relleno de 70% de confitillo y 30% de arena gruesa
- Mortero Epoxico .025
- Corte de 5mm en medio de la junta
- Relleno de Sicaflex

Tener en cuenta que para aplicaciones de cemento el tiempo de curado y secado sin acelerantes químicos es de mínimo 28 días en lugares al aire libre y 45 días en ambientes cerrados.

IMPLEMENTACIÓN DEPORTIVA Y RECREATIVA

Nivel de humedad máximo de la base de concreto: **4%**

**Sólo así se podrá dar por aprobada esta partida, de lo contrario SPORTEK se reserva el derecho de iniciar la instalación.**