

# Césped artificial fibrilado fb88

## FICHA TÉCNICA

Producto: **PADEL GP-fb88**

Aplicación: **PÁDEL/ TENIS/ VOLEIBOL/ FUTBOL SALA/ BADMINTON**

Color: **VERDE /AZUL**



### Descripción:

PADEL GP-12-F es un producto diseñado para pavimentos deportivos de exterior como pistas de tenis, pádel o pistas multideporte. Está fabricado de fibras de polietileno fibrilado, de muy bajo coeficiente de abrasividad y con tratamiento de protección UV. Es resistente a temperaturas extremas.

Por sus características resulta un pavimento que ofrece un bote homogéneo de la pelota, de velocidad media y buen agarre para la zapatilla. Además es un pavimento amortiguante, óptimo para evitar sobrecarga de las articulaciones. El tratamiento de la fibra disminuye su abrasividad en casos de roce con la piel.

Producto de gran durabilidad, indicado para instalaciones de uso intensivo.

### Características de la fibra

Dtex	<b>PE 8.800</b>	±5%
Estructura	<b>Fibrilado</b>	
Espesor	<b>80μ</b>	±10%
Altura	<b>12mm</b>	±10%
Peso	<b>1.300</b>	±10%

### Características del soporte

Soporte base	<b>Malla de PP de alta estabilidad dimensional</b>	
Peso	<b>180g/m2</b>	±10%
Soporte secundario	<b>Látex SBR</b>	
Peso	<b>1.000g/m2</b>	±10%

### Características del producto

Sistema de producción	<b>Tufting recto</b>	
Galga	<b>3/16"</b>	
Puntadas m2	<b>48.300</b>	±5%
Peso total	<b>2.480 gr/m2</b>	±10%

### Presentación de los rollos

Ancho	<b>4,05 m</b>	±0,05%
Largo	<b>Según pedido</b>	
Líneas	<b>Blancas o amarillas</b>	

### Recomendaciones de lastrado

Arena	<b>90% sílice, redondeada</b>
Granulometría	<b>0,4 - 0,9 mm</b>
Cantidad	<b>17 kg/m2</b>

### Resultados de los test

Solidez en color	<b>Escala de gris ≥ 4</b>
Resistencia al arranque	<b>&gt; 30 Nw</b>
Estabilidad UV	<b>&gt; 6.000 horas</b>
Permeabilidad	<b>± 35 L/m2/min (sin arena)</b>

