

Soluciones de pavimentación para canchas de pickleball

FICHA TÉCNICA (FDT) – EDICIÓN 2026

Al servicio de la industria del pickleball desde 2018.



1. Estructura del sistema

- Recubrimiento superficial: Recubrimiento acrílico modificado (0,2 mm)
- Capa base: Base de PVC de alta densidad (2,8 mm) con refuerzo de fibra de vidrio para una estabilidad superior

2. Clasificación ITF

- Estándar: Categoría 2 de velocidad de pista clasificada por la ITF (velocidad media-lenta)
- Calidad: Fabricada para cumplir con los estándares de torneos internacionales

3. Superficie y rendimiento de juego

- Acabado: Acabado acrílico texturizado con agregados de cuarzo incrustados
- Consistencia: Superficie microtexturizada uniforme para un juego consistente
- Rendimiento: Combinación equilibrada de velocidad de la pelota, control y tracción

4. Resistencia al deslizamiento

- Rango de diseño: 80–110 BPN
- Valor típico probado: ~97 BPN (prueba realizada por terceros)
- Seguridad: Proporciona una tracción fiable para movimientos deportivos multidireccionales

5. Durabilidad en exteriores

- Estabilidad UV: Superficie estabilizada contra los rayos UV para uso en exteriores
- Protección: Resistente al agua y a la intemperie
- Resistencia: Apta para exposición prolongada al sol, la lluvia y la humedad

6. Resistencia a la temperatura

- Rango de funcionamiento: Diseñado para funcionar en ambientes de -40 °C a +70 °C (-40 °F a 158 °F)
- Adaptabilidad: Apto tanto para inviernos fríos como para veranos calurosos

7. Vida útil y garantía

- Vida útil estimada: Exterior: 3-5 años; Interior: 8-10 años (dependiendo de la intensidad de uso)
- Garantía de 3 años: Cubre la decoloración, el agrietamiento de la superficie y la pérdida de partículas

8. Opciones de instalación

- Temporal: Instalación mediante cinta adhesiva de doble cara
- Permanente: Soldadura térmica para uniones resistentes y mayor durabilidad

9. Ventajas generales

- Control de calidad: Consistencia superficial controlada en fábrica (superior al recubrimiento in situ)
- Eficiencia: Instalación rápida y sistema listo para usar
- Mantenimiento: Menor mantenimiento en comparación con las canchas acrílicas tradicionales

Comienza tu proyecto de cancha de pickleball

Explore nuestras soluciones de pisos para canchas de pickleball en

www.kolistisports.com

O contáctenos en

sales@kolistisports.com

