



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MANPICANCHA

TIPO DE PRODUCTO	PINTURA BASE AGUA PARA CANCHAS DEPORTIVAS Y PISOS
Descripción	<p>Recubrimiento acuoso especialmente diseñado para el pintado de canchas deportivas y pisos de hormigón en general. Cumple principalmente la función de embellecer y proteger la superficie del desgaste típico que ocasionan los agentes atmosféricos, tracción mecánica, tracción humana, rayos del sol, etc.</p> <p>Está formulado con resinas acrílicas de alta calidad y cargas especiales que le dan efecto antideslizante, con acabado de alta dureza y flexibilidad.</p>
Componentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polímero Acrílico.</li> <li>• Pigmentos.</li> <li>• Cargas.</li> <li>• Agua.</li> <li>• Aditivos.</li> </ul>
PROPIEDADES	
Aspecto	Mate.
Color	Blanco, azul, verde, rojo, amarillo y gris.
Tiempo de Secado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al Tacto: 30 a 45 min.</li> <li>• Repintar: 4 a 6 hrs.</li> </ul>
% Sólidos V/V	43 – 47 según color.
Rendimiento Teórico (1 mils de película seca)	60 - 65 mts <sup>2</sup> por galón. Este rendimiento puede variar según el método de Aplicación y la porosidad del sustrato.
Espesor de Película	3 mils (2 a 3 manos).
Aplicación	<p>Con brocha, rodillo o pistola. Agite el producto antes de comenzar a utilizar. Aplicar una primera mano con <b>Manpicancha</b> diluido 3:1 con agua, para asegurar una buena penetración de la pintura al sustrato. Luego aplicar dos manos de pintura sin diluir de forma cruzada, para asegurar un acabado uniforme.</p> <p>Se recomienda esperar de 5 a 7 días antes de poner en uso la superficie pintada.</p>



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MANPICANCHA

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La superficie deberá estar completamente limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa u otros materiales sueltos en mal estado. Igualmente debe estar libre de alcalinidad. En caso de detectarse contaminación por grasa o aceite, esta se deberá eliminar con agua y jabón.

Si el grado de contaminación es muy severo se recomienda hacer una limpieza con solventes y/o desengrasantes industriales.

En los casos de pintados de canchas y pisos en general la preparación de superficie es clave para obtener un acabado duradero.

Para superficies nuevas de concreto o cemento, se debe esperar el curado total del concreto antes de pintar, esto requiere un tiempo mínimo de 30 días.

La superficie debe tener un perfil de anclaje adecuado para asegurar la completa adherencia de la pintura. Si la superficie está muy lisa se recomienda lijar o hacer un lavado con agua mezclada 1:1 con ácido muriático.

Se recomienda pintar a primeras horas de la mañana o final de la tarde, para evitar condiciones de temperatura muy forzadas que provocarían desprendimiento de la pintura por un secado muy rápido.

### ALMACENAMIENTO Y PRECAUCIONES

Almacene el producto en un lugar fresco. Debe estar bien tapado una vez usado. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Utilice equipos de protección industrial durante su manejo, en caso de derrame, absorba con material inerte y disponga según regulaciones. No se vierta en cañerías, ríos o lagos.

### PRESENTACIÓN

Tobos y Galones.

Elaborado por Manpica, C.A.  
Fecha de Emisión: Abril 2011.  
Revisión: Enero 2022.