

GLIDDEN COURTS & FLOORS

Acabado deportivo de alta resistencia. Acrílico base agua.



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Es un acabado compuesto de resinas acrílicas y cargas minerales que le dan gran adherencia y resistencia a la abrasión e impactos, con una mayor resistencia alcalinidad y eflorescencia.

TIPO

Acrílico base agua.

USOS RECOMENDADOS

Para pisos de canchas de tenis, Basquetbol, Futbol rápido etc.

Para pisos con tránsito ligero, como pasillos, garajes (evitar derrapes o arranques de los carros) y en muros, como pintura decorativa (se recomienda realizar una prueba de al menos 0.5 m²).

Acabado protector y decorativo para sistemas impermeables asfálticos envejecidos, acrílicos y prefabricados. Alta resistencia a la alcalinidad.

COLORES

Bases Glidden Voice of Color (Claros e intensos) que ofertan 720 colores.

ACABADO

Rugoso fino mate

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

69 – 75 ASTM D 1644

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

54 - 58 ASTM D 2697

VISCOSIDAD

110-125 KU ASTM D 562

DENSIDAD (g/ml)

1.54 - 1.66 ASTM D 1475

V.O.C.

35.4 calculado por fórmula

3. EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Este producto está fabricado con materias primas que no están elaboradas a base de plomo ni de mercurio No contiene compuestos tóxicos.

Sus cargas derivadas de sílice son mayores a los 50 micrones, por lo que no tienen restricción en su uso.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar nivelada, sin encharcamientos ni humedad. Libre de polvo, grasa y cualquier contaminante que pueda afectar el desempeño del producto. Utilizar Ácido Muriático en caso de que la superficie no tenga porosidad diluido dependiendo la superficie. Al finalizar la limpieza se deberá revisar que la superficie se encuentre totalmente seca y limpia.

Si la superficie es de concreto nuevo, considerar al menos 28 días de fraguado; si se utilizan membranas de fraguado, estas deberán ser compatibles con el sistema y aprobados por área técnica.

Si la superficie es de concreto viejo, deberá validar que se encuentre estructuralmente sano. Todas las grietas deberán ser reparadas con Sellador de Poliuretano. Para otro tipo de juntas, consultar al área técnica.

Después de preparar la superficie aplicar sellador dependiendo de la porosidad y para ello se recomienda 1 parte de Glidden® Court & Floors por 3 de agua. Dejar secar máximo 2 horas antes de aplicar la primera mano de Glidden® Court & Floors.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Rodillo de felpa.
Cepillo de cerda fina.
Brocha

APLICACIÓN

Aplique con brocha, rodillo de felpa o cepillo de cerda fina. Se recomienda humedecer ligeramente la superficie antes de iniciar la aplicación.

Se requiere de 2 a 3 manos según sea el esfuerzo y colores elegidos a los que será expuesta la superficie.

En caso de usar colores concentrados, se recomienda una capa de Glidden® Court & Floors blanco y después aplicar al menos 2 capas de color elegido.

Se recomienda entre capa y capa dejar secar el producto 24 horas y entre 6 a 8 días antes de ponerse en uso el área.

DILUCIÓN

Solo en caso necesario, se puede diluir el producto de un 5% con agua limpia.

GLIDDEN COURTS & FOOLRS

Acabado deportivo de alta resistencia. Acrílico base agua.



CARTA TÉCNICA

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Mezcle bien y constantemente antes y durante la aplicación para mantener en suspensión todo el material.

Se recomienda utilizar el mismo número de lote para una misma cancha, o bien revolver varios lotes para homogeneizar el tono del producto.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

Rendimiento teórico por capa es: 0.5 mm. (19.68 miles de pulgada).

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

Al rendimiento teórico por capas es: 9.84 mm. (10 miles de pulgada). Dependiendo de la superficie.

TIEMPO DE SECADO

A 25° C y 50% de humedad relativa:
Al tacto 2 horas.

El tiempo de secado indicado, puede variar de acuerdo con las condiciones tales como: la temperatura, humedad y ventilación.

Secado total 24 horas (para poder aplicar la segunda o tercera capa).

TIEMPO DE CURADO

Dejar curar de 6 a 8 días antes de que puedan transitar sobre la superficie pintada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

2 a 3 m² por litro y por capa, para colores de línea.
1.5 a 2 m² por litro por capa para colores concentrados.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave los rodillos, brochas y otros utensilios usados en la aplicación con agua y jabón inmediatamente después de usarlos.

Los utensilios de aplicación metálicos deben limpiarse por último con solvente de pintura aguarrás, o con otro solvente para prevenir la corrosión.

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentran entre los 10°C y los 30°C. Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación, o cuando se pronostican lluvias.

Evite su congelación.

5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

No es recomendable el contacto con productos químicos corrosivos, ni su aplicación en superficies expuestas a condiciones severas de humedad y temperatura.

Se debe aplicar sobre una superficie que tenga desniveles adecuados que eviten el encharcamiento de agua para su máxima durabilidad.

No tiene propiedades elastómeras por lo que no es sustituto de algún impermeabilizante.

No aplicar en superficies con humedad.

No aplicar en superficies de concreto pulido sin antes haber generado porosidad.

Al ser elaborado a partir de materiales naturales, se presenta una irregularidad en la apariencia a partir de los acabados y es propia de estos productos.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Úsese preferentemente antes de **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

CUIDADOS ESPECIALES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos y después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Evítese el contacto con la piel y los ojos.
Consultar Hoja de Seguridad.

PRECAUCIONES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos y posterior a su uso, mantenga el envase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

7. PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN

Bote de 4 litros
Cubeta de 19 litros

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

GLIDDEN COURTS & FOOLRS

Acabado deportivo de alta resistencia. Acrílico base agua.



CARTA TÉCNICA

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR
800-1244 SIN COSTO