# PARACOL GRASS 2C PU



#### **PROPIEDADES**

- Adhesivo de poliuretano de 2 componentes de alta calidad
- · Adhesivo verde para césped artificial
- Excelente adherencia (las líneas de pegado se mantienen estables)
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- · Adecuado para condiciones climáticas secas y húmedas
- Alta resistencia final
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción y cintas de poliéster
- Largo tiempo de procesamiento
- Sin epoxi: especialmente indicado para usuarios con síntomas alérgicos al utilizar productos de epoxi o epoxi-poliuretano
- Libre de disolventes

#### **APLICACIONES**

- Pegado de césped artificial.
- Ideal para campos deportivos, jardinería, aplicaciones paisajísticas y revestimientos interiores.
- Uso interior y exterior.
- Puede ser utilizado para la construcción de campos de fútbol de acuerdo con el Programa de Calidad de la FIFA para césped artificial de fútbol.

ESPECIFICACIONES	
Tipo de producto	PU de 2 componentes
Densidad (g/ml)	1.7
Nombre de componentes	2
Consistencia	Pasta
Proporción de mezcla	9:1
Temperatura de aplicación	+10°C - +35°C
Caminable después de	24 h
Tiempo abierto a 23°C y 50% H.R.	60 - 70 minutos
Resistencia al pelado después envejecimiento: EN 13744 (Parte trasera de látex en cinta césped art.)	> 75 N / 100 mm
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

## **EMBALAJE Y COLOR**

balde (9.9kg) + botella (1.1kg) 11kg - 55 unidades/palet Verde

#### **MODO DE EMPLEO**

#### Preparación

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales



Última Actualización: 26-11-2025

- La superficie ha de ser firme, suficientemente fuerte y limpia y libres de polvo y grasa.
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.
- Se ha de eliminar agua estanca, películas de agua o las gotas. Se consigue la mejor adhesión sobre una superficie seca, pero no es imprescindible que la base esté totalmente seca.
- Siempre mezcle todo el contenido del envase, ya que una pequeña desviación en la proporción de mezcla puede disminuir significativamente la resistencia del adhesivo endurecido.
- Vierta el componente B (frasco) en el cubo del componente A. Mezcle los componentes utilizando una batidora eléctrica (taladro) hasta obtener una pasta homogénea y uniforme.
- Las alfombras de césped artificial deben desenrollarse y colocarse planas unas horas antes de su uso para reducir la tensión causada por el embalaje.
- Asegúrese de un buen drenaje del sustrato. Un buen drenaje del sustrato es esencial.
- Doble los lados de las alfombras de césped artificial y desenrolle la cinta adhesiva entre las 2 piezas de césped

#### **Aplicar**

- No aplique el adhesivo de manera demasiado generosa (el exceso de adhesivo puede filtrarse de las juntas durante el prensado).
- Aplicar la adhesiva con un espátula de encolar dentado y extenderla en una franja de ±20 cm de ancho y toda la longitud en la cinta de poliéster
- Respeta siempre el tiempo de apertura del adhesivo (60-70 minutos). Las altas temperaturas aceleran el tiempo de curado de la mezcla, las bajas temperaturas lo ralentizan.
- Doble hacia atrás las alfombras y presione firmemente en pega fresco. La parte inferior de cada alfombra debe estar uniformemente humedecida con pega. Asegúrese de que 2 costuras se conecten sin problemas y que ninguna hoja de césped se adhiera al pega.
- Opcionalmente, refuerce la costura con pesos para obtener una conexión sólida.

#### Consumo

200 - 250 gramos/metro lineal (tira adhesiva de 20 cm de ancho en cinta adhesiva con peine adhesivo B11). El consumo debe ajustarse según la cantidad de adhesivo necesaria para cubrir suficientemente la parte posterior de la alfombra de césped artificial. Esta cantidad depende de la rugosidad de la parte posterior.

#### Limpiar

- Produto redundante sin curar se puede eliminar con Parasilico Cleaner
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

### **SEGURIDAD**

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

#### **PUNTOS DE ATENCIÓN**

- No apto para inmersión permanente.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).
- Evitar el contacto con materiales que contengan plastificantes como betún, neopreno, EPDM, butilo... ya que pueden provocar pérdida de adherencia o decoloración.
- No apto para césped artificial con respaldo de poliolefina (PP, PE).
- Respeta siempre la proporción correcta (9/1) al mezclar los componentes. La falta del componente B (endurecedor) conduce a un curado incompleto del adhesivo. El adhesivo no debe diluirse.
- Respeta las instrucciones del fabricante de césped artificial.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

