

MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENCIÓN

PASTO SINTÉTICO EN ROLLO CHC**■ Introducción:**

El pasto sintético CHC está diseñado para aplicaciones residenciales y paisajísticas, ofreciendo apariencia natural, buena resistencia a rayos UV y fácil mantención. Disponible en tres alturas de pelo (20 mm, 30 mm y 35 mm), todos con la misma densidad de puntadas.

■ Herramientas Recomendadas:

- Cuchillo cartonero o cortador de alfombra con hojas nuevas.
- Escuadra metálica y cinta métrica.
- Escoba de cerdas duras.
- Cinta de unión y adhesivo para pasto sintético.
- Arena de sílice (opcional, 3-5 kg/m²).
- Guantes de protección.

■ Preparación de la Superficie:

1. Base recomendada: Terreno compactado con estabilizado o gravilla fina, mínimo 8-10 cm de profundidad.
2. Nivelación: Asegurar que la base quede pareja, con pendiente mínima de 1% para drenaje.
3. Geotextil (opcional pero recomendado): Colocar malla geotextil para evitar crecimiento de malezas.

■ Instalación del Pasto Sintético:

4. Desenrollar los paños: Dejar reposar mínimo 24 h bajo sol para que el pasto pierda ondulación.
5. Dirección de las fibras: Colocar todos los paños en la misma dirección para lograr uniformidad visual.
6. Cortes: Ajustar con cuchillo afilado, siempre cortando desde el reverso del rollo.
7. Uniones: Colocar los bordes de cada paño sin traslape, fijar con cinta de unión + adhesivo para pasto sintético.
8. Fijación perimetral: Enmarcar con estacas metálicas galvanizadas o fijación mecánica cada 30-40 cm.
9. Arena de sílice (opcional): Esparcir uniformemente para dar mayor peso, estabilidad y mantener fibras erguidas.

■ Recomendaciones de Seguridad:

- No exponer a fuego, brasas ni fuentes de calor.
- Evitar objetos cortopunzantes que dañen la fibra.
- No arrastrar muebles pesados directamente sobre el césped.

■ Mantención y Cuidado:

- Limpieza básica: Barrer hojas, polvo y residuos con escoba de cerdas plásticas o soplador.
- Manchas: Agua limpia para suciedad leve; detergente neutro diluido para manchas grasas.
- Mascotas: Recoger sólidos y enjuagar con agua; usar detergente neutro en caso de olores.
- Cepillado: Cada 2-4 semanas, en sentido contrario de la fibra.
- Nieve/hielo: Dejar que se derrita naturalmente.
- Revisión drenaje: Mantener libre de obstrucciones.

■ Consejos Prácticos:

- Reubicar maceteros o muebles pesados periódicamente.
- Para modelos de mayor altura (30 mm y 35 mm), aplicar arena de sílice para optimizar desempeño.
- Instalar film anti-reflectivo en ventanales cercanos para evitar quemaduras por efecto lupa.

■ Garantía CHC:

- Garantía de producto: 3 años.
- Cubre defectos de fabricación (fibra, backing, color). No cubre daños por mal uso, cortes, fuego o instalación incorrecta.
- Vida útil estimada: 3 - 6 años, dependiendo del modelo y régimen de mantención.