

Clave
2233

1. Descripción del producto:

Hilo para albañil

Longitud:	65 m / 213 ft
Calibre:	18
Material:	Polipropileno
Resistencia:	21 kg a tensión
Carga de trabajo recomendada:	4 kg
Color:	Blanco
Especificación:	PPP CAL 18 BLANCO



Tipo HILO

L= 65 m



Construcción



***Este producto no está diseñado para izaje, seguridad personal, suspensión de cargas, escalada o rescate.**

1. Aplicación

Beneficios:

- No absorbe humedad y mantiene sus propiedades en ambientes húmedos. Útil para aplicaciones acuáticas o donde pueda caer al agua.
- No se pudre como las fibras naturales.
- Tolera contacto con cemento, cal y fertilizantes.
- Soporta el roce continuo en aplicaciones ligeras.
- Fácil identificación en obra o campo.
- Fácil de cortar y anudar.
- Excelente durabilidad en exterior.
- Reutilizable en muchas aplicaciones.

Usos:

- Hilo versátil para trabajos de albañilería, jardinería, campismo y artesanías. Ideal para amarres y trabajos ligeros de albañilería.
- Para la alineación de muros de block, o de ladrillo, banquetas, etc.
- Guía para nivelar bardas y colocar azulejo.
- Delimitar áreas de trabajo, aplicación de yeso, excavaciones, jardines, parcelas, etc.
- Sujetar lonas, malla sombra, señalización ligera, mallas anti aves, sistemas de riego.
- Sujetar y guiar plantas trepadoras.
- Organizar plantas en viveros.
- Amarrar estacas, marcar senderos, hacer tendedores, etc.
- Elaboración de bolsas, tapetes, canastas, llaveros, bases para maceta, etc.



Manual

2. Instrucciones de operación

- Verifique el estado del hilo antes de utilizarlo. No lo use si presenta una condición insegura.
- Seleccione la longitud necesaria para la aplicación y corte el hilo con una herramienta adecuada para obtener un acabado limpio.
- Realice amarres firmes y seguros, utilizando nudos apropiados para evitar que se aflojen durante el uso.
- Mantenga el hilo correctamente tensado, sin exceder la resistencia máxima recomendada ni aplicar cargas de impacto o tirones bruscos.
- Evite el contacto con superficies filosas, bordes metálicos o materiales abrasivos, ya que pueden dañar las fibras y reducir su resistencia.
- Cuando se utilice como hilo guía para construcción, asegúrese de fijarlo firmemente en ambos extremos para obtener una referencia precisa de alineación o nivel.
- Después de utilizarlo, límpielo si es necesario, enróllalo nuevamente.

3. Información de seguridad

- Lea y comprenda estas instrucciones antes de utilizar el hilo.
- Inspeccione el hilo antes de cada uso. No lo utilice si presenta cortes parciales, deshilachados, deformaciones, quemaduras o desgaste excesivo.
- En caso de fuego, extinguir con espuma resistente al alcohol, arena seca, polvo químico seco o CO2 o niebla de agua.

Clave
2233



***Este producto no está diseñado para izaje, seguridad personal, suspensión de cargas, escalada o rescate.**

4. Manejo

- No exceder la **carga máxima de trabajo recomendada**.
- No utilizar para levantar cargas, suspender personas ni en aplicaciones donde una falla pueda ocasionar lesiones o daños materiales.
- No utilizar como elemento de izaje de materiales.
- No utilizar solventes fuertes ni productos abrasivos para su limpieza.
- No exponga el hilo al contacto directo con flamas, chispas de soldadura o fuentes de calor intenso.
- No utilice el hilo si observa daños ocasionados por exposición prolongada al sol o envejecimiento del material.
- Sustituir el hilo si presenta signos de deterioro o pérdida de resistencia.
- Dejar secar completamente antes de almacenarlo.
- Después de utilizarlo, enróllelo correctamente para evitar enredos y facilitar su reutilización.

5. Almacenamiento

- Guárdelo en un lugar limpio, seco y protegido de la luz solar directa.
- Mantener protegido de la **luz solar directa** cuando no esté en uso; la exposición prolongada a los rayos UV puede degradar el polipropileno y disminuir su resistencia mecánica.
- Evitar el contacto con fuentes de calor, llamas abiertas o superficies calientes (temperaturas superiores a 80–100 °C pueden deformar el material y, cerca de su punto de fusión, dañarlo de forma permanente).

6. Unidades de empaque

- 6 piezas.