

# DIGRUTT

Desarrollos 3D, matricería y moldeo por inyección

## Caño corrugado liviano

Esta tubería tiene una pared corrugada que le da más resistencia y flexibilidad. Gracias a este diseño, es tan rígida como las tuberías de pared sólida, pero más flexible. Se usa para proteger cables y prevenir accidentes en diferentes tipos de instalaciones o edificios.

### Especificaciones Técnicas

Hecho de poliolefina, liviano y tiene una resistencia a la compresión de 12,5 kg con una deformación máxima del 25%. Puede recuperar al menos el 90% de su forma original, por lo que no se deforma. Soporta impactos de 0,5 kg desde una altura de 100 mm. Se destaca por su flexibilidad y capacidad de curvarse, lo que le da una larga vida útil. Es aislante, muy estable y resistente a productos como solventes, ácidos, soluciones cáusticas, sales inorgánicas, combustibles, aceites y grasas.

 Opcional ignífugo

### Formas de presentación

Se entregan en rollos de 25 metros, con un sistema de embalaje que mantiene el tubo enrollado y facilita su manipulación. Cada rollo viene identificado con sus características dimensionales.

### Aplicaciones

Este tubo es una opción económica, ideal para instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios. Es adecuado para empotrar en paredes y tabiques, ya sea de mampostería o yeso, y se puede usar en construcciones húmedas o secas. No se recomienda para losas.

### Colores



Pulgadas	Ø exterior [mm]	Ø interior [mm]	Metros por rollo	Rollos por paquete
3/4	19,0 ± 0,3	13,4	25	10
7/8	22,2 ± 0,3	15,9	25	10
1	25,4 ± 0,4	18,6	25	10

## Caño corrugado semipesado

Esta tubería tiene una pared corrugada que le da más resistencia y flexibilidad. Gracias a este diseño, es tan rígida como las tuberías de pared sólida, pero más flexible. Se usa para proteger cables y prevenir accidentes en diferentes tipos de instalaciones o edificios.

### Especificaciones Técnicas

Hecho de poliolefina, liviano y tiene una resistencia a la compresión de 75kg con una deformación máxima del 25%. Puede recuperar al menos el 90% de su forma original, por lo que no se deforma. Soporta impactos de 2 kg desde una altura de 100 mm. Se destaca por su flexibilidad y capacidad de curvarse, lo que le da una larga vida útil. Es aislante, muy estable y resistente a productos como solventes, ácidos, soluciones cáusticas, sales inorgánicas, combustibles, aceites y grasas.

 Opcional ignífugo

### Formas de presentación

Se entregan en rollos de 25 metros, con un sistema de embalaje que mantiene el tubo enrollado y facilita su manipulación. Cada rollo viene identificado con sus características dimensionales.



### Colores



### Aplicaciones

Este tubo es una opción económica, ideal para instalaciones eléctricas de baja tensión en edificios. Es adecuado para empotrar en paredes y tabiques, ya sea de mampostería o yeso, y se puede usar en construcciones húmedas o secas. No se recomienda para losas.

Pulgadas	Ø exterior [mm]	Ø interior [mm]	Metros por rollo	Rollos por paquete
3/4	19,0 ± 0,3	13,4	25	10
7/8	22,2 ± 0,3	15,9	25	10
1	25,4 ± 0,4	18,6	25	10