DEVOOGHT
DE BOUWSTEEN VAN UW PROJECT

TECHNISCHE FICHE
Ref. SOC6-4N25

Polyethyleenslang (LDPE) — duimse maten

Soepele LDPE-darm · zwart · normaal of versterkt · op rol of bobijn

BESCHRIJVING

Soepele kunststof slang (darm) in lage-densiteit polyethyleen (LDPE) voor het transport van vloeistoffen. Beschikbaar in zes duimse maten (1/2" t.e.m. 2"), in normale en versterkte uitvoering, geleverd op rol (25 / 50 / 100 m) of op bobijn. Lichte, soepele en kerfvaste leiding, eenvoudig op te rollen en te plaatsen. Materiaal: LDPE (zwart) · treksterkte 120 kg/cm² · rek bij breuk 300 % · Young-modulus 1800 kg/cm² · dichtheid 0,932 g/cm³ · smeltpunt 110–120 °C · gebruikstemperatuur 4–50 °C. Beschikbare maten en artikelcodes: zie de matentabel.

MATERIAAL	MATEN	UITVOERING	LEVERING
Polyethyleen (LDPE)	**1/2" · 3/4" · 1" · 5/4" · 6/4" · 2"**	**Normaal of versterkt**	**Rol (25/50/100 m) of bobijn**

TECHNISCHE GEGEVENS

Duimmaat · uitvoering	Rollengtes — artikelcodes
1/2" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 3200 m (bobijn) — SOC1-2N25/50/100/bob.
1/2" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 2000 m (bobijn) — SOC1-2V25/50/100/bob.
3/4" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 1500 m (bobijn) — SOC3-4N25/50/100/bob.
3/4" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 1200 m (bobijn) — SOC3-4V25/50/100/bob.
1" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 1000 m (bobijn) — SOC1N25/50/100/bob.
1" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 800 m (bobijn) — SOC1V25/50/100/bob.
5/4" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 650 m (bobijn) — SOC5-4N25/50/100/bob.
5/4" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 500 m (bobijn) — SOC5-4V25/50/100/bob.
6/4" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 500 m (bobijn) — SOC6-4N25/50/100/bob.
6/4" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 400 m (bobijn) — SOC6-4V25/50/100/bob.
2" · Normaal	25 · 50 · 100 m (rol), 400 m (bobijn) — SOC2N25/50/100/bob.
2" · Versterkt	25 · 50 · 100 m (rol), 220 m (bobijn) — SOC2V25/50/100/bob.

TOEPASSINGEN

- Waterbedeling: distributienetten, bronwater, pompstations
- Watertoevoer naar sportvelden, bijgebouwen, garages en werkplaatsen
- Tijdelijke wateraansluitingen en beregening
- Transport van vloeistoffen in industrie en landbouw

Onder voorbehoud van fouten. Deze technische fiche werd met behulp van artificiële intelligentie (AI) opgesteld.

DEVOOGHT
DE BOUWSTEEN VAN UW PROJECT

Devooght bv · Delaeystraat 48, 8830 Hooglede · 051 70 55 20
hooglede@devoplast.com · www.devoplast.com · BE 0474 574 478

Laatste revisie: **17/06/2026**

Meer info