

Fólie výstražná 61x

Technické fólie



TECHNICKÉ PARAMETRY

VLASTNOSTI	HODNOTA	JEDNOTKA	TESTOVACÍ METODA
Tloušťka	0,08 ± 0,05	mm	
Šířka	220 až 500	mm	
Návin	20, 50, 100, 250	m	
Teplota použití	-34 až +85	°C	ČSN EN 60454
Pevnost v tahu 220mm	>200	N	ČSN EN 12613
Pevnost v tahu 330mm	>300	N	ČSN EN 12613
Průměrné zmenšení šířky	<20%	–	ČSN EN 12613
Barevné rozlišení	–	–	ČSN 73 6006

Výrobce má zavedený systém jakosti dle normy ISO9001.

Výrobek byl vyroben podle níže uvedených platných technických norem a technické dokumentace. Fólie z rozvětveného polyetylénu na technické účely. Norma jakosti ČSN 64 6011.

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky. Součet obsahu těžkých kovů (olovo, kadmium, rtuť, šestimocný chrom) ve výrobku splňuje limit 100ppm.

Mechanické vlastnosti výstražných fólií vyhovují podmínkám uvedeným v ČSN EN 12613.

Barevné rozlišení výstražných fólií odpovídá ČSN 73 6006.

Výstražné fólie se pokládají nejméně 200mm nad vrcholem vedení technického vybavení při dodržení hloubky jejich uložení stanovené ČSN 73 6005 a příslušnými normami jednotlivých druhů podzemních vedení technického vybavení. Nejmenší hloubka výstražné fólie pod povrchem terénu je 200mm.

Šířka výstražné fólie nesmí být menší než 50mm a má být s přesahem na obě strany od vnějších okrajů chráněného vedení technického vybavení.

Výrobek je za podmínek doporučeného použití dle ČSN 73 6005 bezpečný.

Fólie výstražná

Polyetylenová fólie typu LDPE

VLASTNOSTI:

- Životnost stejná jako u PE izolace vodičů a potrubí, min. 50 let.
- Rozsah pracovních teplot -34 až +85°C.
- Skladování +10 až +20°C, nevystavovat dlouhodobě UV záření.
- Výrobek je recyklovatelný, energeticky zhodnotitelný. Výrobek není využitelný kompostováním a biodegradací.

POUŽITÍ:

- Výrobek slouží jako signální výstražná fólie upozorňující na přítomnost podzemních vedení a zařízení uložených v zemi.
- Výstražný účinek spočívá ve výrazném barevném provedení, případně označení popisem a dostatečnou mechanickou pevností fólie, která brání přetržení při zemních pracích.

Barevné rozlišení fólií

- 611 červená - silnoproudé kabely
- 612 žlutá - plynové potrubí
- 613 modrá - železniční zabezpečovací a sdělovací kabely
- 614 bílá - vodovodní potrubí
- 615 oranžová - sdělovací kabely
- 616 zelená - teplovodní a horkovodní rozvody
- 617 hnědá - dálkovody hořlavých kapalin
- 618 černá - uhlovodíkové zkapalněné hořlavé plyny
- 619 šedá - potrubí stok a kanalizačních přípojek.
- Barevné provedení fólií může být doplněno nápisem, např. POZOR VODA, POZOR PLYN, VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, KANALIZACE nebo pro silnoproudé kabely symbolem blesku a pod.

© COPYRIGHT ANTICOR BOHEMIA s.r.o. VŠECHNA PRÁVA VYHRÁZENA

Vydání 1/2018



ANTICOR Bohemia s.r.o., Místecká 537/549, 724 00 Ostrava-Nová Bělá
Tel./Fax: +420 596 718 915
<http://www.anticor.cz> e-mail: anticor@anticor.cz

