



Technický list 08.01 Výstražná fólie

Výrobek Pro označení vedení inženýrských sítí jako je např. elektřina, voda, plyn. Při následných výkopových pracích spolehlivě upozorní na existenci vedení kabelů a potrubí uložených v zemi. Výstražný účinek spočívá ve výrazném barevném provedení, případně označení popisem a dostatečnou mechanickou pevností fólie, která brání přetržení při zemních pracích.

Vlastnosti

- ▣ Okamžitě a snadno použitelná;
- ▣ Odolná vůči povětrnostním vlivům;
- ▣ Výrobek je recyklovatelný, energeticky zhodnotitelný, není využitelný kompostováním a biodegradací

Použití - Označovací výstražné fólie z plastů pro kabely a potrubí uložené v zemi;
- K identifikaci podzemních vedení technického vybavení;

Balení	Šířka (mm)	délka (m)	počet ks / kartón	barva
	220	20	46	červená
	330	100	volně	červená
	330	250	volně	červená
	220	20	46	modrá
	300	100	volně	modrá
	220	20	46	žlutá
	300	100 perf.	volně	žlutá
	330	250 perf.	volně	žlutá
	300	250	volně	zelená

Technické údaje

Základ	-	Polyetylenová fólie LD PE	
Tloušťka	mm	0,05 až 0,08	
Šířka	mm	220 až 330	
	%	± 1,5	
Aplikační teplota	°C	-10 až +30°	
Pevnost v tahu	N	> 200	u šíře 200 mm (dle ČSN EN 12613)
	N	> 300	u šíře 330 mm (dle ČSN EN 12613)
Průměrné zmenšení šířky	%	20	dle ČSN EN 12613
Barevné rozlišení	-	dle ČSN 73 6006	
Životnost	let	50	

Podmínky skladování

V kotoučích v ochranné fólii nebo uzavřených obalech ve svislé poloze na ořezaných hranách, v suchých skladovacích prostorách, chráněny před žářem, UV zářením a chemickými výpary při teplotách +10°C až +20°C.

Barevné rozlišení dle ČSN 73 6006

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 šedá - potrubí stok a kanalizačních přípojek.
Barevné provedení některých fólií je doplněno nápisem, např. POZOR VODA, POZOR PLYN, VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, KANALIZACE nebo symbolem, např. pro silnoproudé kabely symbolem blesku

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



Technický list 08.01 Výstražná fólie

Specifikace ČSN EN 12613 – Mechanické vlastnosti výstražných fólií z plastů pro kabely a potrubí uložené v zemi
ČSN 64 6011 – norma jakosti
Výrobek neobsahuje nebezpečné látky. Součet obsahu těžkých kovů (olovo, kadmium, rtuť, šestimocný chrom) ve výrobku splňuje limit 100ppm.

Aktualizace Aktualizováno dne: 11.07.2013 Vyhotoveno dne: 10.10.2011

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100