

## FISĂ TEHNICĂ

### Folie magnetică cu o față imprimabilă mată – 0.85 mm

#### Descriere

Foliile magnetice flexibile sunt produse folosind materiale feroase de cea mai bună calitate și nu conțin plastifianți. Fața imprimabilă este din PVC alb mat și se poate imprima prin serigrafie, solvent sau digital UV. Se recomandă testarea prealabilă a produsului pentru a verifica compatibilitatea cu tehnologia de printare.

#### Proprietățile materialului magnetic

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| <b>Energia maximă a produsului</b> | 0.65 – 0.75 MGOe    |
| <b>Remanență</b>                   | 1600-1900G          |
| <b>Coercivitate</b>                | 1200-1500 Oe        |
| <b>Coercivitatea intrinsecă</b>    | 2200 – 2500 Oe      |
| <b>Forța de tracțiune</b>          | 43g/cm <sup>2</sup> |

#### Proprietăți fizice

Flexibilitate: Se poate rula la o rază de 12 cm fără să se crape

Gravitația specifică: 3.5 până la 3.7 g/cm<sup>2</sup>

Tăiere: foarfeca, cutter, die-cutting & slitting

Temperatura de lucru: -30°C - +80°C

Performanța magnetică se va reduce la temperaturi care depășesc 80°C

#### Certificate de conformitate:

Foliile magnetice sunt conforme cu Standardul European pentru Siguranța Jucăriilor EN71 Partea 3:1994 + A1:200 (Notă: EN71:1994 + A1:2000; BS EN71:1995 și BS 5665:1995 sunt toate identice.

Toate foliile magnetice au certificate de conformitate și o copie a lor este disponibilă la cerere.



SC ALGERNON IMPEX SRL

Sos. Berceni, nr. 8, sector 4

Cod postal: 041914

(langa benzinaria OMV, in incinta fostei intreprinderi de Tehnica Medicala)

Tel fix: 021 332 3152 / 021 332 5920 / 021 332 3154

Tel mobil: +40 729 037 990 / +40 722 310 169 / +40 721 290 699

Fax: 021 332 7397

E-mail comenzi: comenzi@algernon.ro