

POLI-PRINT 810 Transparent Gloss P

Fișă tehnică

DESCRIERE:

Folie adezivă monomerică din PVC, calandrată, disponibilă în varianta transparentă lucioasă. Suportul este din hârtie siliconată de 135 g/mp.

Se poate aplica atât pe suprafețe plane, cât și ușor curbate. Înainte de laminare se recomandă ca printul să fie uscat minim 48 de ore.

IMPRIMARE:

Se imprimă cu cerneluri pe bază de solvent, eco-solvent, UV și Latex. În timpul procedurii de printare, folia este rezistentă la acțiunea solvenților conținuți în cerneluri.

APLICAȚII:

Decorări exterioare sau interioare, pe termen scurt până la mediu (printuri de diferite dimensiuni, decorare vehicule pe suprafețe plane, semne diverse, display-ere etc.)

Atunci când este aplicată pe suprafețe din oțel, folia nu întreține arderea, conform DIN 4102-1, îndeplinind clasificarea B1.

Temperatura minimă ambientală în timpul aplicării: + 10 °C.

Rezistă la temperaturi între -40 și +80°C.

Durabilitate la exterior: 4 ani (material neprintat, aplicare exterioară verticală, climat normal central-european).

Date tehnice: (vezi pagina următoare)

DATE TEHNICE:

Tip folie	Folie PVC monomerică, stabilizată, calandrată	
Grosime	80 microni	ISO 4593
Adeziv	Permanent, dispersie acrilică, transparent	
Aderență	6,5 N/cm	FTM 1 după 24h pe oțel inox
Stabilitate dimensională	Micșorare < 0,4 mm	FTM 14
Suport	Hârtie siliconată 135g/mp	
Rezistența la rupere md:	> 20 MPa	DIN EN ISO 527
Rezistența la rupere cd:	> 20 MPa	DIN EN ISO 527
Alungire md:	> 160 %	DIN EN ISO 527
Alungire cd:	> 180 %	DIN EN ISO 527