

MacPoly 929 P Grey

Fișă tehnică

DESCRIERE:

Folie adezivă polimerică din PVC, albă lucioasă, calandrată.

ALCĂTUIRE:

Fața materialului: Folie vinil calandrată, grosime 65 μm .

Adeziv: Acrilic permanent, gri.

Suport: Hârtie albă 140 g/mp, imprimată pe spate cu MACtac/IMAGin.

UTILIZĂRI FRECVENTE:

Expuneri pe suprafețe plane sau ușor curbate (convexe), pe termen scurt și mediu, la interior sau exterior.

IMPRIMARE:

Creată pentru imprimarea cu cerneluri solvent, eco-solvent, mild solvent, UV și Latex.

TERMEN VALABILITATE DEPOZITARE:

2 ani, respectând condițiile de temperatură 15-25 grade Celsius și 50% umiditate relativă.

DURABILITATE:

5 ani la exterior, neimprimat. Laminarea întârzie decolorarea care se întâmplă de-a lungul timpului.

Aceste estimări ale duratei de viață sunt bazate pe studii de îmbătrânire accelerată și expunere în aer liber, în condiții de expunere verticală și climă temperată.

Folii recomandate pentru laminare:

Laminarea se realizează cu Polycover 999.

Proprietăți fizice ale foliei neprintate:

	Valori medii	Metoda de test
<u>Proprietățile adezivului la 23°C</u>		
Aderență inițială pe sticlă Dezlipire după 24 h pe sticlă	12 N/25 mm 15 N/25 mm	FTM 9 FTM 1
<u>Stabilitatea dimensională</u> Contractare: 48 h la 70°C (aplicată pe aluminiu)	Max 0,5 mm	FTM 14
<u>Inflamabilitate</u>	Nu întreține arderea	Metodă proprie MACTac
<u>Plaja de temperaturi:</u>		
Temp. minimă de aplicare Temp. medii de utilizare	+10°C -20°C ... +70°C	

DURABILITATE:

Până la 5 ani la exterior în zona Europei Centrale. Informație bazată pe experiența din teren și îmbătrânire artificială conform ISO4892-3. Aceste estimări ale duratei de viață sunt bazate pe studii de îmbătrânire accelerată și expunere în aer liber, în condiții de expunere verticală și climă temperată.

Notă: Expunerea la temperaturi extreme, lumină ultra-violetă, precum și condiții din țările sud-europene, tropicale, sub-tropicale ori regiuni deșertice vor provoca o deteriorare mai rapidă.

RECOMANDĂRI:

* Condiții recomandate pentru imprimare: temperatură ambientală aprox. 23 °C și 50% umiditate relativă

* Condiții recomandate pentru laminare: asigurați-vă că printul este perfect uscat. Materialul imprimat trebuie lăsat să se usuce cel puțin 48 de ore înainte de laminare sau transport.

Dacă grafica imprimată este posibil să fie expusă la contactul cu lichide corozive, fum, zone foarte poluate sau dacă există probabilitatea unor zgârieturi, este recomandată laminarea cu foliile Polycover.

* Condiții recomandate pentru transport: Pentru un transport facil, foliile MACtac 929P pot fi strânse în rolă cu imaginea spre exterior, cu un diametru minim de 15 cm. Când imaginea nu este laminată, asigurați-vă că printul este perfect uscat înainte de rulare. Pentru a evita expunerea printului la substanțe lichide, rolele se vor înveli în saci de plastic.