



Avery® 500 Event Film Matt (*Upgrade*)

uitgebracht: 18/03/2003

Inleiding

Avery 500 Event Films Matt zijn ideaal voor bewegwijzering, promotionele displays, markeringen voor stands op tentoonstellingen en binnen- en buitentoepassingen voor de korte termijn.

Beschrijving

Frontfilm: 75 micron, monomeer weekgemaakt vinyl
Lijm: semi-permanent, op acrylaatbasis
Rugpapier: enkelzijdig gecoat, gebleekt kraftpapier, 130 g/m²

Verwerking

Avery 500 Event Films Matt hebben uitstekende snij-eigenschappen op een grote verscheidenheid van computergestuurde signmaking apparatuur. De matrix kan gemakkelijk worden gestript na het snijden. Avery 500 Event Films Matt zijn ontwikkeld voor het snijden van markeringen. Avery 500 Event Films Matt kunnen thermisch worden geprint; andere digitale printtechnieken worden niet aanbevolen.

Eigenschappen

- Hogere reflectie-opaciteit van Matt Film in wit, geel, oranje en blauw.
- Uitstekende verwerkingseigenschappen bij computergestuurde signmaking.
- De semi-permanente lijm is uitstekend verwijderbaar van veel ondergronden (tot 1 jaar).
- Uitgebreide kleurenreeks met 50 identieke kleuren in glans en mat.
- Optioneel, blauw contrasterend rugpapier voor zowel de witte matte film als de witte glanzende film.
- Registerlijnen in de nieuw ontwikkelde opdruk van het rugpapier.
- Product- en serie-identificatie elektronisch gedrukt op het rugpapier.

Toepassingen

- Binnenmarkeringen en displays.
- Stands op tentoonstellingen en muurmarkeringen binnen
- Buitenmarkeringen en -reclame voor de korte termijn wanneer een matte finish is vereist.
- Promotionele displays voor de korte termijn.



Fysische eigenschappen

Eigenschappen	Testmethode¹	Resultaten
Dikte, frontfilm	ISO 534	75 micron
Glans: Matte Films	ISO 2813, 20°	12%
Maatvastheid	DIN 30646	0,5 mm, max.
Kleefkracht, aanvankelijk	FINAT FTM-1, roestvrij staal	225 N/m
Kleefkracht, uiteindelijk	FINAT FTM-1, roestvrij staal	300 N/m
Verwijderbaarheid		tot maximaal 1 jaar
*Niet wanneer aangebracht op: Nitrocellulose verfen, ABS, Polystyreen, (verse) zeefdrukinkten, bepaalde soorten PVC, nog niet volledige droge verf.		
Brandbaarheid		Zelfdovend
Houdbaarheid	Opgeslagen bij 22° C/50-55 % RH	2 jaar
Duurzaamheid ²	Verticale blootstelling	
Zwart + Wit		5 jaar
Alle kleuren		3 jaar
Metallic kleuren		2 jaar

Temperatuurbereik

Eigenschappen	Resultaten
Aanbrengtemperatuur	Minimum: + 0° C
Temperatuurbestendigheid	-40° tot +100°C

Bestendigheid tegen chemicaliën

Eigenschappen	Testmethode¹	Resultaten
Vochtbestendigheid	120 uur blootstelling	Geen effect
Roestbestendigheid	120 uur blootstelling	Geen bijdrage aan roest
Waterbestendigheid	120 uur onderdompeling	Geen effect
Bestendigheid tegen chemicaliën	Zwakke zuren	Geen effect
	Zwakke basen	Geen effect
Bestendigheid tegen oplosmiddelen	Aangebracht op aluminium en blootgesteld aan: olies, smeermiddelen, alifatische oplosmiddelen, motorolies, heptaan, kerosine en JP-4 brandstof.	Geen effect

Belangrijk

De informatie over de fysische en chemische eigenschappen is gebaseerd op proefnemingen die naar onze mening betrouwbaar zijn. De vermelde waarden zijn typische waarden en niet bedoeld voor gebruik in specificaties. Ze zijn uitsluitend bedoeld als bron van informatie en vormen geen garantie of waarborg. Afnemers gelieven zelfstandig de geschiktheid van dit materiaal voor hun specifieke doel, vóór gebruik te bepalen. Alle technische gegevens kunnen aan verandering onderhevig zijn.

Garantie

Avery® producten zijn onder een zorgvuldige kwaliteitscontrole vervaardigd en zijn gegarandeerd vrij van gebreken in materiaal en afwerking. Elk materiaal dat naar onze mening gebreken vertoont ten tijde van de verkoop zal kosteloos worden vervangen. Onze totale aansprakelijkheid jegens de koper zal in geen geval meer bedragen dan de kosten van de geleverde materialen die gebreken vertonen. Geen verkoper, vertegenwoordiger of agent is gemachtigd enige garantie te geven of andersluidende toezeggingen te doen.

Alle Avery® producten worden verkocht op bovenvermelde condities, die deel uitmaken van onze standaard verkoopvoorwaarden, waarvan een exemplaar op verzoek verkrijgbaar is.

1) Testmethoden

Meer informatie over onze testmethoden kan worden gevonden op onze website.

2) Duurzaamheid

De duurzaamheid is gebaseerd op Midden-Europese omstandigheden. De feitelijke levensduur is afhankelijk van de voorbereiding van het substraat, blootstellingsomstandigheden, en onderhoud van de markering. Bijvoorbeeld, bij op het zuiden gerichte borden; in gebieden waar het langdurig warm is, zoals in Zuid-Europese landen; in industrieel vervuilde gebieden of op grote hoogten, zullen de prestaties buiten afnemen.

