

## TEHNIČKI PODACI PROIZVODA

### Avery®500 Event Film Matt (unapređenje)



izdanje: 21/05/2003

#### Uvod

Avery 500 Event Film Matt raspon je idealan za direkcijske signaže, promocijske displeje, grafike na izložbenim stalcima i kratkotrajne primjene u unutarnjim i vanjskim prostorima.

#### Oznaka

Film na 75 mikrona, monomernično plastificirani vinil  
površini: polutrajna, akrilna baza  
Papirnata podloga: jednostrano premazani izbijeļeni kraft papir, 130 g/m<sup>2</sup>

#### Konverzija

Avery 500 Event Matt film ima odlična rezna svojstva na širokom rasponu računalne opreme za izradu znakova. Matricu je moguće lako skinuti nakon rezanja. Avery 500 Event Film Matt - filmovi su razvijeni za rezanje znakova. Avery 500 Event Film Matt filmove je moguće tiskati s termalnim prijenosom, međutim ne preporučuju se druge digitalne tehnike tiskanja.

#### Značajke

Povećana refleksijska neprozirnost od Matt filma bijelog, žutog, narančastog i plavog.  
Odlična konverzijska svojstva za računalnu izradu znakova.  
Odlična odstranjivost polutrajnog ljepljiva sa velikog broja podloga. (do 1 godine).  
Opsežan raspon boja sa 50 sparivajućih boja u Matt seriji kao i u seriji Gloss filmova.  
Postoji opcija za izabrati papirnatu podlogu plavoga kontrasta na bijelom Mat filmu i bijelom Gloss filmu.  
Oznake registra na novo-dizajniranom otisku na podlozi.  
Identifikacija proizvoda i izradbe elektronički je otisnuta na podlozi.

#### Preporuke za uporabu

Primjene za unutarnje znakove i displej panele.  
Grafike na izložbenim stalcima i unutarnji graditeljski natpisi.  
Kratkotrajno označavanje na otvorenom i reklamiranje, ako je potrebna matirana dorada.  
Kratkotrajni promotivni displeji.

**ZNAČAJKE PROIZVODA**

Fizičke značajke

Značajke	Ispitna metoda <sup>1</sup>	Rezultati
Debljina, film na površini	ISO 534	75 mikrona
Sjaj :	ISO 2813, 20o	12 %
Mat filmovi		
Dimenzijska stabilnost	DIN 30646	0,5 mm,
Početna snaga lijepljenja	FINAT FTM-1, nehrđajući čelik	maks. 225
Završna snaga lijepljenja	FINAT FTM-1, nehrđajući čelik	N/m 300 N/m
		do 1 godine
Odstranjivost		
* Ne kada se nanosi na: Nitro-celulozne boje, ABS, polistiren, (svježe) boje za sitotisak, određene vrste PVC-a, boje koje nisu potpuno suhe.		
Zapaljivost		Samogašeci <sup>2</sup>
Vijek trajanja	Pohranjeno na 22° C/50-55 % rel. vlažnosti	godine
Trajnost <sup>2</sup>	Okomita izloženost	
Crno + bijelo		5 godina
Sve boje		3 godine
Metalik		2 godine

**Raspon temperature**

Značajke	Rezultati
Temperatura nanošenja	Minimum: +0°C
Radna temperatura	-40° do +100°C

**Otpornost na kemikalije**

Značajke	Ispitna metoda <sup>1</sup>	Rezultati
Otpornost na utjecaj vlage	120 sati izloženosti	Bez efekta
Korozijska otpornost Otpor prema utjecaju vode	120 sati izloženosti	Ne pridonosi koroziji
Otpornost na kemikalije	120 sati uronjeno u vodu	Bez efekta
	Blage kiseline	Bez efekta
	Blage lužine	Bez efekta
Otpornost na otapala	Nanijeto na aluminij, izloženo na ulja, masti, alifatske razrjeđivače, motorna ulja heptan, kerozin i JP-4 gorivo.	Bez efekta

**Važno:**

Informacije o fizičkim i kemijskim značajkama su temeljene na ispitivanjima za koja smatramo da su pouzdane. Vrijednosti koje su navedene su tipične vrijednosti i nisu za uporabu u specifikacijama. Služe samo kao izvor informacija i daju se bez jamstva, te ne čine jamstvo. Kupci moraju neovisno ustanoviti, prije korištenja, prikladnost bilo kojeg materijala za specifičnu uporabu. Svi tehnički podaci su podložni promjenama.

**Jamstvo**

Avery® materijali se proizvode pod brižnom kontrolom kakvoće i imaju jamstvo da su bez ikakvih grešaka u materijalu ili izradi. Bilo koji materijal za koji nam na zadovoljavajući način dokažete da je bio neispravan u trenutku kupovine, zamijenit ćemo bez naplate. Naše ukupne obveze prema kupcu nikada neće premašivati trošak isporučenog neispravnog materijala. Niti jedan trgovac, predstavnik ili agent nije ovlašten davati bilo kakva jamstva, garancije ili izvoditi prezentacije koje su u suprotnosti s gore spomenutim. Svi Avery® materijali su kod prodaje podložni gornjim uvjetima, što je dio naših standardnih uvjeta prodaje, čiju kopiju možete dobiti na zahtjev.

**1) Ispitna metoda**

Više informacija o našim ispitnim metodama možete naći na našim Internet stranicama.

**2) Trajnost**

Trajnost se temelji na uvjetima koji vladaju u Srednjoj Europi. Stvarni životni vijek performansi će ovisiti o pripremi supstrata, uvjetima izloženosti i održavanja oznaka. Na primjer, u slučaju znakova koji su okrenuti prema jugu; u prostorima s dugim visokim temperaturama, kao što je slučaj u južnim predjelima Europe; u industrijski zagađenim područjima ili na većim nadmorskim visinama, vanjske performanse će biti smanjene.