

Oracal 641 - Economy Cal

Najprodavanija ekonomi folija

Opis

Folija za kater (641) i sito štampu (640 – najčešće u tabacima). Postoji u sjaj i mat varijanti, garancije do 4 godine. Dostupna je u širinama 50,63,100,126 cm. Mat varijanta je dostupna u širinama 100cm i 126cm (a samo pojedine nijanse i u 63 cm.) Najveća primena je u izradi reklama i reklamnih natpisa. Mat se najčešće koristi za sajamske natpise. Bela folija ove serije se dobro pokazala i za solventnu štampu gde daje izuzetno oštar otisak, pa je pogodna za testove. Zelena i narandžasta nijansa su se dobro pokazale za izradu šablona pri peskiranju stakla. Žuta se koristi za lepljenje taxi vozila, pa je većina taxi vozila u Beogradu prelepljena žutom folijom ove serije, mada su sumnje da je to uopšte i moguće imali i sami proizvođači. Providna mat nijansa je odlična zamena kao imitacija peskirnog stakla, a takode je našla svoju primenu i kao mat plastifikacija.

Tehničke karakteristike

Meka PVC folija dostupna i sa sjajnom i sa mat površinom.

Papirna podloga: Papir presvučen silikonom s jedne strane, 137 g/m², koji obezbeđuje lako skidanje folije. Za beli vinil koristi se svetlo plavi silikonski papir kako bi se napravio jači kontrast u odnosu na natpis.

Lepak: Polyacrylate, trajni

Primena: Veoma pogodna za upotrebu na kater sistemima za izradu kratkoročnih i srednjoročnih spoljnih oznaka, natpisa i dekoracija. Trajnost u zatvorenom prostoru je praktično neograničena.



Tehnički podaci

Debljina*	75 mikrona
Dimenziona stabilnost (FINAT TM 14)	nalepljena na čelik, bez značajnog poprečnog skupljanja, u dužini 0,4 mm max.
Otpornost na temperaturu	nalepljena na aluminijum, -40°C do +80°C, bez promena
Otpornost na vodu	nalepljena na aluminijum, nakon 48h/23°C, bez promena
Adhezioni sila* (FINAT TM 1, nakon 24h, nerđajući čelik)	16 N/25 mm
Otpornost na istezanje (DIN EN ISO 527) uzdužno poprečno	min. 19 MPa min. 19 MPa
Prekidno izduženje (DIN EN ISO 527) uzdužno poprečno	min. 130 % min. 150 %
Maksimalno vreme skladištenja**	2 godine
Temperatura na kojoj se primenjuje	min. +10°C
Rok trajanja nakon primene od strane stručnog lica izložena vertikalnim spoljnim uslovima (normalna klima Centralne Evrope)	crna / bela: 4 godine transparentna / u boji: 3 godine metalik: 3 godine
* prosečna	
** u originalnom pakovanju, na 20°C i 50% relativne vlažnosti	

Pažnja

Površine na kojima će se materijal primeniti moraju biti temeljno očišćene od prašine, masnoće ili bilo kakve prljavštine koja bi mogla da utiče na prilepljivanje materijala. Sveže lakirane ili obojene površine se moraju prvo sušiti barem tri nedelje i potpuno konzervirati. Korisnik mora pre primene materijala proveriti usklađenost izabranih lakova i boja. Pored toga, moraju se poštovati informacije za primenu objavljene od strane kompanije ORAFOL.