



MEMBRU FONDATOR - 2004



MEMBER INTERNATIONAL SIGN ASSOCIATION SINCE APRIL 1998

SERIA 8300 – Folie transparenta

INFORMAȚII TEHNICE:

Descriere:	Folie transparenta din PVC, colorata in masa, cu protectie UV. Suprafata lucioasa.
Adeziv:	Poliacrilic pe baza de solvent, adeziv permanent.
Hartia de protectie:	Acoperita cu siliciu pe una din fețe, asigura ca dezlipirea foliei sa se faca in cele mai bune conditii. Greutate specifică 137 g/m ² .
Domeniul de utilizare:	Special conceputa pentru reclame luminate din interior si pentru decorari pe sticla. Este ideala pentru decuparea computerizata. Este posibila atat aplicarea uscata cat si cu apa, intrucat adezivul nu isi schimba culoarea. Culorile 216 (traffic yellow), 034 (orange), 032 (light red), 057 (traffic blue) si 619 (traffic green) aplicate peste foliile reflectorizante ORALITE alb, respecta specificatiile internationale pentru culorile din clasa respectiva.

DATE TEHNICE:

Grosime	fără hârtie de protecție și adeziv : 0.080mm
Stabilitate dimensională (FINAT TM 14)	lipită pe oțel nu prezintă tendințe de contractare transversală; contractarea longitudinală este mai mica de 0,4 mm
Rezistență la agenti de curatare	lipită pe sticla acrilica, 8h in solutie alcalina (0.5% agenti de curatare casnici) la temperatura camerei si la 65°C : fără variații
Rezistență la temperatură	pe sticla acrilica, de la -40°C până la +80°C : fără variații
Puterea adezivă FINAT FTM-1, după 24 ore	18 N/25mm pe sticla 16 N/25mm pe sticla acrilica
Extensibilitate (DIN EN ISO 527)	
Putere fracțională:	- longitudinală: minim 19 N/mm ² - transversală: minim 19 N/mm ²
Elongație la rupere (DIN EN ISO 527)	
Putere fracțională:	- longitudinală: minim 130% - transversală: minim 150%
Durabilitate în cazul aplicării de către specialiști	La expunerea verticală în aer liber (condiții de climă normale pentru Europa Centrala): 5 ani
Temperatura de lipire	peste 8°C
Termen de depozitare	20°C și umiditate relativă a aerului de 50% 2 ani

ATENȚIE:

Suprafețele pe care urmează să fie aplicată folia trebuie curățate foarte bine de praf, grăsimi sau orice alte substanțe care ar putea afecta aderența materialului. Suprafețele proaspăt vopsite sau lacuite trebuie lăuate să se usuce cel puțin 3 săptămâni înainte de a fi colate. Compatibilitatea lacurilor și a vopselor cu folia trebuie testată de utilizator înainte de aplicare. Dacă folia este imprimată, trebuie lăsată să se usuce înainte de a fi laminată pentru a nu afecta materialele, adezivul și durabilitatea foliei. De asemenea, informațiile legate de aplicarea foliilor care au fost publicate de către Orafol trebuie luate în considerare. În conformitate cu regulamentul ISO 9001 fiecare lot poate fi identificat după codul stantat pe rola și pe hârtia suport.

Informațiile și cunoștințele prezentate în materialul de mai sus se bazează pe cercetarea și cunoștințele practice ale producătorului. Datele prezentate trebuie folosite doar ca sursă de informare, sunt prezentate fără a fi garantate și nu reprezintă o garanție. Datorită gamei largi de folosire și aplicare a foliilor, clientii trebuie să determine personal compatibilitatea materialului cu aplicația dorită înainte de folosire.

MATERIALE:

Folii adezive
Folii magnetice
Media flexibila
(panza PVC - Daya)
Folii termotransfer

ECHIPAMENTE:

Cutting plottere
Printere large format
Printere plane
Laser engravere
Gravoare mecanice

ACCESORII:

Raclete
Cutite OLFA
Solutii pentru indepartat
adezivul(grafica)3M

CONSUMABILE:

Cerneala real solvent
Solvent
Cerneala UV
Capete SEIKO
Capete XAAR
Cutite plotter
Solutie curatat lentile



BUCURESTI:

Tel./Fax: 021-423.44.33/423.44.11
Mobil: 0744.668.746; 0722.255.746
e-mail: com_buc@pin.ro

BAIA MARE:

Tel./Fax: 0262-223.224/223.225
Mobil: 0744-661.746; 0722.525.746
e-mail: office@pin.ro