



VAR 2014/10

FISA TEHNICĂ

ORAJET® 3981 RA Premium Eco Digital Print

DESCRIERE

Folie autoadezivă imprimabilă, premium, NON PVC, fără plastifianți, de culoare albă, cu suprafață lucioasă.

DOMENIU DE UTILIZARE

Se recomandă pentru aplicații indoor și outdoor pe termen lung, cu cel mai înalt grad durabilitate și strălucire, cum ar fi colări integrale de mașini. Se recomandă laminarea acestora cu folia ORGUARD 289F – folie de laminare NON PVC, fără plastifianți. Tehnologia Rapid-Air ușurează procesul de aplicare - fără bule de aer, în special pe suprafețe de mari dimensiuni sau pe suprafețe cu denivelate. Aerul poate fi ușor îndepărtat de sub folie, printr-o simplă mișcare cu racleta peste material.

METODA DE IMPRIMARE

Imprimarea se face cu cerneluri pe bază de solvent, UV sau latex.

DATE TEHNICE	DESCRIERE
Adeziv	Adeziv poliacrilat pe bază de solvent, repositionabil, permanent, gri
Hârtie de protecție	Hârtie Rapid-Air®, acoperită cu silicon, , 145 g/m ²
Grosimea foliei*	50 micrometri
Stabilitate dimensională (FINAT TM 14)	Lipită pe oțel nu prezintă tendințe de contractare în cruce; pe lungime - max. 0,1 mm.
Rezistența la temperatură**	Lipită pe aluminiu - 50°C - +100°C, fără variații
Rezistența la apă de mare (DIN 50021)	Lipită pe aluminiu, după 100h/23°C, fără variații
Rezistența la agenți de curățire	După 72 ore de la aplicarea pe aluminiu, la temperatura camerei, are o rezistență pe termen scurt la majoritatea uleiurilor și grăsimilor minerale, la combustibili lichizi, solvenți alifatici, acizi slabi, săruri și baze.
Putere adezivă (FINAT FTM-1 Lipită pe oțel inoxidabil după 24 ore)	16N/25mm
Extensibilitate (DIN EN ISO 527)	- longitudinală: minim 25 N/mm ² - transversală: minim 25 N/mm ²
Elongație la rupere (DIN EN ISO 527)	- longitudinală: minim 150% - transversală: minim 150%
Termen de depozitare***	2 ani
Temperatura de lipire	>+8°C
Durabilitate (în cazul aplicării de către specialiști)	10 ani (neimprimat)

* medie

** climat normal pentru Europa Centrală

***în ambalaj original la 20°C și 50% umiditate relativa

ATENȚIE:

Suprafețele pe care urmează să fie aplicată folia trebuie curățate foarte bine de praf, grăsimi sau orice alte substanțe ce ar putea afecta aderența materialului. Suprafețele proaspăt vopsite sau lăcuite trebuie lăsate la uscat cel puțin 3 săptămâni înainte de a fi colate. Compatibilitatea lacurilor și a vopselurilor 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 ștanțat 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, clienții trebuie să determine personal compatibilitatea materialului cu aplicația dorită înainte de folosire.

MATERIALE:

Folii autoadezive
 Benzi dublu adezive și adezivi
 Folii și benzi magnetice
 Folii și hârtii transfer
 Folii termotransfer textile
 Media flexibilă
 Hârtii autoadezive

ECHIPAMENTE:

Cutting Plottere
 Printere Large Format
 Gravoare Laser
 Gravoare mecanice
 Laminatoare

ACCESORII:

Raclete
 Cutite OLFA
 Soluții pentru îndepărtat adezivul

CONSUMABILE:

Cerneala real solvent
 Consumabile Ech. Laser
 Capete SEIKO
 Cutite plotter

BUCUREȘTI:

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



OFERTA GENERALA

PIN