



VAR 2011/06

# FISA TEHNICA **ORALUX® 9300**

## DESCRIERE

Folie autoadezivă Cast din PVC, fără cadmiu, formată din 3 trei straturi, cu suprafață lucioasă satinată, galben deschis. Efectul de luminozitate se caracterizează printr-o vizibilitate puternică și de durată, după ce sursa de lumină a fost oprită. Activarea poate fi repetată ori de câte ori este necesar, proprietățile fosforescente ale foliei nu vor fi afectate. Nu conține substanțe radioactive.

## DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru utilizarea în cazul în care trebuie să fie asigurat marcajul ieșirilor de urgență în interior și al zonelor de pericol

## METODA DE IMPRIMARE

Se recomandă imprimare clasică.

DATE TEHNICE	DESCRIERE
<b>Adeziv</b>	Poliacrilic pe bază de solvent, permanent
<b>Hârtie de protecție</b>	Acoperită cu silicon, 148 g/ m <sup>2</sup> , 168 microni
<b>Densitatea luminozitatii* (DIN 67510: 2008-02)</b>	Dupa 10 min: 23.0 mcd/ m <sup>2</sup> Dupa 60 min: 3.0 mcd/ m <sup>2</sup>
<b>Timp de degradare* (DIN 67510: 2008-02)</b>	340 min (0,3 mcd/ m <sup>2</sup> )
<b>Grosime (fără hârtie protectoare și adeziv)</b>	150 microni
<b>Greutate (fara hartie protectoare si adeziv)</b>	230 g/ m <sup>2</sup>
<b>Inflamabilitate (DIN 53438 T3)</b>	F1
<b>Stabilitate dimensională (FINAT TM 14)</b>	Lipită pe oțel, contractie de max. 0,3 mm.
<b>Rezistența la temperatură</b>	Lipită pe aluminiu - 40°C - +100°C, fara variatii
<b>Putere adezivă (FINAT FTM-1 Lipită pe oțel inoxidabil după 24 ore)</b>	18 N/ 25 mm
<b>Extensibilitate (DIN EN ISO 527)</b>	- longitudinală: minim 12 MPa - transversală: minim 10 MPa
<b>Elongație la rupere (DIN EN ISO 527)</b>	- longitudinală: minim 100% - transversală: minim 100%
<b>Termen de depozitare</b>	2 ani
<b>Temperatura de aplicare</b>	>+8°C
<b>Durabilitate (în cazul aplicării de către Specialiști)</b>	5 ani (neimprimat, aplicatii indoor)

\*medie

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

\*\*Climat normal în Europa Centrală

**ATENȚIE:**Suprafetele pe care urmează să fie aplicată folia trebuie curățate foarte bine de praf, grasimi sau orice alte substanțe ce ar putea afecta aderența materialului. Suprafețele proaspăt vopsite sau lacuite 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. 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 stanțat pe rolă 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 termotransfer textile  
 Hârtii autoadezive  
 Media Flexibilă

### ECHIPAMENTE:

Cutting Plottere  
 Printere large format  
 Laminatoare  
 Laser engravere  
 Gravoare mecanice

### ACCESORII:

Raclete  
 Cutite OLFA  
 Soluții pt. îndepărtat adezivul

### CONSUMABILE:

Consumabile echip. laser  
 Cerneala real solvent  
 Capete SEIKO  
 Cuțite 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: 0744.670.746  
 e-mail: office@pin.ro