

# ASLAN DFP 46

## DFP 46 – Folie floor graphics pentru exterior

Folia din PVC pentru print digital, floor graphics, in combinatie cu folia de laminare ASLAN MP 326 au fost special create pentru aplicatii pe suprafete rugoase, la exterior. Folia DFP 46 este recomandata pentru aplicatii pe termen scurt si mediu pe asfalt, pavaje, suprafete pietruite unde, ulterior, este necesara indepartarea reclamei, fara reziduuri.

Este garantata 6 luni la exterior, in functie de uzura mecanica la care este expusa.

ASLAN DFP 46 poate fi imprimata cu toate tipurile de cerneala obisnuite, solvent, eco-solvent, mildsolvent, UV si latex. Este esentiala utilizarea foliei de laminare MP 326 impreuna cu folia DFP 46.

### DATE TEHNICE:

Material:	Soft PVC
Grosime:	~ 80 µm
Adeziv:	acrylic
Suport:	carton siliconat, acoperit cu PE (pe ambele fete)
Grosime totala;	~ 300 µm

### CARACTERISTICI:

Puterea adezivului:	imediat dupa aplicare 5N / 25mm (ASTMD – 903)
Stabilitate dimensionala:	aplicata pe aluminiu, dupa 48h, max. -0.45% depozitata la 70°C (25 x 25cm)
Rezistenta chimica:	timp de 24h, , folia este rezistenta la majoritatea produselor pe baza de petrol, solventi alifatici, acizi slabi, substante alcaline, saruri
Combustibilitate:	aplicata pe aluminiu, folia nu intretine arderea
Temperatura de aplicare:	min. 15°C
Rezistenta la temperatura:	de la -30°C pana la + 80°C
Durabilitate:	minim 6 luni daca este aplicata la exterior impreuna cu folia de laminare MP 326 in conditii de clima normala pentru Europa centrala si in functie de gradul de uzura mecanica.

**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

## PRELUCRARE:

**Imprimare:** Materialul poate fi imprimat cu cerneala pe baza de solvent, eco-solvent, UV sau latex. Pentru protectia impotriva uzurii mecanice a imaginii imprimate si pentru a creste rezistenta antiderapare, folia trebuie laminata cu ASLAN MP 326.

**Aplicare:** Folia de imprimare se lamineaza cu folia MP 326, dupa care se taie, astfel incat marginile ambelor folii sa fie la acelasi nivel. Suprafata pe care se aplica folia trebuie sa aiba temperatura de cel putin 10-15°C, sa fie uscata si degresata si sa nu fie variatii mari de temperatura in urmatoarele 72h. Este recomandat ca degresarea sa se faca cu putina benzina, dupa care se usuca suprafata. Suprafata pe care se va aplica folia trebuie sa fie curatata de praf si pamant. Pe suprafetele rugoase folia poate fi incalzita cu un foehn si apoi aplicata prin presare in zonele neuniforme, folosind o carpa umeda. Pentru prevenirea dezlipirii foliei se recomanda taierea rotunjita a colturilor. Pe suprafete neregulate, durabilitatea este limitata. Datorita varietatii foarte mari a suprafetelor si a texturilor pe care folia poate fi aplicata, se recomanda efectuarea unui test pe suprafata dorita, pentru a va asigura ca aderența este adecvata.

**Conditii de depozitare:** Inainte de aplicare, folia poate fi depozitata maxim 3 ani de la data fabricatiei. Materialul trebuie depozitat la temperatura camerei (15 - 25°C) si umiditate relativa a aerului de 50 - 60%. Pentru a evita aparitia urmelor de presare pe suprafata rolelor, se recomanda ca acestea sa fie depozitate in pozitie verticala sau intr-un rastel special conceput pentru acestea.

Toate datele tehnice si recomandarile se bazeaza pe experienta ASLAN - SCHWARZ si pe testele de masurare care sunt considerate a avea un coeficient inalt de siguranta. Ramane in sarcina clientului responsabilitatea de a testa compatibilitatea produselor Aslan cu scopul aplicatiei.

Calitatea produselor ASLAN este examinata cu regularitate si imbunatatita. Ne rezervam dreptul, fara o notificare prealabila, de a modifica si imbunatati structura chimica sau caracteristicile fizice ale produselor.

**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