

- [La Voix du NordAccueil](#)
- [La Voix du NordRégion](#)
- [La Voixdes Sports](#)
- [La VoixÉco](#)
- [La Voixau Féminin](#)
- [La VoixImmo](#)
- [La VoixAuto](#)
- [La VoixEmploi](#)



VERRERIE

Les nouvelles encres organiques donnent des couleurs à Arc International

samedi 26.02.2011, 05:10



Jean-Marie Bonningues, responsable R&D. PHOTO JEAN-PIERRE BRUNET

Chez Arc International, cette année, le vert est à la mode. Le vert, mais aussi le fuchsia, le jaune... en dégradé ou en fondu enchaîné de couleurs sur les assiettes en verre, notamment celles vendues dans la collection Color vibrance de Luminarc.

Une prouesse technique réalisée grâce à des encres organiques qui remplacent, petit à petit, les émaux à base de métaux lourds. De plus, nécessitant une température moins élevée lors de leur application sur le verre (200 °C au lieu de 600 °), elles réduisent aussi les émissions de gaz à effet de serre.

Elles sont donc doublement vertes.

C'est nouveau, c'est tout beau et, grâce à cette innovation présentée lors du salon international des arts de la table mi-février à Francfort, les concurrents d'Arc International, une fois encore étaient verts... de rage. « Nous sommes en avance technologique sur nos concurrents », se félicite Jean-Marie Bonningues, responsable de la recherche et du développement du groupe verrier.

Projet labellisé

Cette innovation, fruit de quatre ans de travail, est le premier projet labellisé par le pôle de compétitivité MAUD à voir le jour sous le nom de Découverte, associant outre l'entreprise arquoise, une autre société et deux laboratoires lillois. Arc International avait reçu une subvention de 600 000 euros de l'État et une de 300 000 euros de la Région.

Un deuxième projet a été présenté au pôle MAUD qui devrait dire mi-mars s'il le retient. « Atmosverre » traitera des propriétés propres du verre, comme la résistance. Résultats attendus dans trois ou quatre ans. •

HERVÉ VAUGHAN

-  [Partagez sur Viadeo](#)
-  Partagez    
- 

Réagissez

Pour réagir à cet article :

- introduisez votre nom d'utilisateur
- rédigez votre commentaire
- postez

• Nom d'utilisateur :

• Mot de passe :

• [pas encore inscrit ?](#)

• Rédigez votre commentaire :

•

Les opinions émises par les internautes n'engagent que leurs auteurs. La Voix du Nord Multimédia se réserve le droit de suspendre ou d'interrompre la diffusion de tout commentaire dont le contenu serait susceptible de porter atteinte aux tiers ou d'enfreindre les lois et règlements en vigueur, et décline toute responsabilité quant aux opinions émises, qui n'engagent que leurs auteurs.

Publicité



Prêt immobilier

Réduisez le coût global de votre crédit immobilier grâce à l'assurance emprunteur Generali.

» Plus d'informations



GAGNEZ UNE MAISON 200 K€

Gagnez avec Dopimmo : 200 000€ pour concrétiser votre projet immobilier ou une MINI COOPER !

» Plus d'informations



Samsung Wave II et Orange

Exclusivité Orange.fr : profitez du Samsung Wave II et économisez 72€ sur votre forfait

» Plus d'informations

 Ligatus

- L
- M
- M

- J
- V
- S
- D

•

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- [06](#)

- 07
- 08
- 09
- [10](#)
- 11
- 12
- 13

- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20

- 21
- 22
- 23
- 24
- [25](#)
- [26](#)
- 27

- 28
-
-
-
-
-
-