

# + FOLCO®

## BOARD

### Encres d'impression aqueuses pour emballages papiers et cartons

**FR** Que ce soit pour des emballages alimentaires, des sacs-cabas en papier ou des étiquettes pour sachets de thé/tisane, nos systèmes d'encres d'impression aqueuses conviennent à l'héliogravure et à la flexographie sur papiers couchés et non couchés. Caractérisées par une formulation éco-compatible, les encres sont faciles à utiliser en production tout en contribuant fortement au développement durable. Des teintes brillantes et un excellent comportement à l'impression distinguent cette gamme d'encres autant que leurs bonnes aptitudes au passage en machine, des résistances mécaniques élevées et un séchage rapide. Nos produits satisfont aux propriétés d'authenticité requises ainsi qu'aux exigences réglementaires, également en ce qui concerne l'impression de supports biodégradables.

Bénéficiez en outre de nos prestations de services : Nous vous proposons, sur site, des services d'analyse, de colorimétrie et d'optimisation des processus de fabrication, et nous nous ferons un plaisir de vous conseiller dans la mise en place d'installations de dosage. Nous pouvons identifier pour vous des solutions et des pistes d'économies potentielles pour la réutilisation de résidus d'encres.

### Water-based printing inks for paper and board packaging

**EN** Whether food packaging, paper carrier bags or tea bag tags – our water-based ink systems are suitable for gravure and flexo printing on coated and uncoated papers. The environmentally friendly formulated inks are smoothly integrateable into production processes and make an important contribution to sustainability. Brilliant colours and a very good printability characterise the ink series as well as good machine running properties, high mechanical resistance and fast drying. Our products also fulfill the required authenticity properties and regulatory requirements, also for printing of compostable substrates.

You can also benefit from our services: We offer analytics, colourimetry and process optimisation on site, advise you on the implementation of dosing systems and show you solutions and savings potential for the reuse of residual inks.



**Exemple de produit :** Systèmes d'encres brillantes et conformes à la réglementation sur les conditionnements alimentaires.

**Product sample:** Brilliant and compliant printing ink systems for food packaging.

### Vos atouts

- FR** + Systèmes haute pigmentation pour teintes brillantes
- + Systèmes concentrés mono pigmentés pour teintes particulièrement pures
- + Conviennent également aux emballages alimentaires
- + Faible formation de mousse
- + Nettoyage facile
- + Processus d'impression constant
- + Impression en trame stable
- + Excellente adhérence et mise en œuvre facile
- + Productivité élevée
- + Élaboration de formulations personnalisées pour chaque client

### Your benefits

- EN** + Highly pigmented systems for brilliant colours
- + Monopigmented concentrate systems for particularly pure colours
- + Also suitable for food packaging
- + Low foaming
- + Easy cleaning
- + Constant printing process
- + Stable halftone printing
- + Excellent adhesion and simple processing
- + Outstanding productivity
- + Customer-specific formulation development



- + Conditionnements alimentaires sûrs
- + Safe food packaging
- + Écobilan nettement amélioré
- + Significantly better eco-audit
- + Système d'encre brillantes à rapport coût-efficacité élevé
- + Cost effective, brilliant ink system

## ENCRE D'IMPRESSION AQUEUSES POUR EMBALLAGES PAPIERS ET CARTONS

Encre d'impression modulaires à base de concentrés de pigments **FOLCO PAC CONC** et de diluants **FOLCO BOARD** :

	Nom	C.I.
<b>Concentrés de pigments</b>	FOLCO PAC CONC 10010 yellow	P.Y. 13
	FOLCO PAC CONC 10020 yellow	P.Y. 155
	FOLCO PAC CONC 10030 yellow greenish	P.Y. 74
	FOLCO PAC CONC 20000 orange	P.O. 34
	FOLCO PAC CONC 20020 orange	P.O. 13
	FOLCO PAC CONC 20210 magenta	P.R. 57:1
	FOLCO PAC CONC 20230 rhodamine	P.R. 122
	FOLCO PAC CONC 20240 red yellowish	P.R. 254
	FOLCO PAC CONC 20280 red yellowish	P.R. 2
	FOLCO PAC CONC 20291 ruby	P.R. 184
	FOLCO PAC CONC 30000 violet	P.V. 23
	FOLCO PAC CONC 30200 cyan	P.B. 15:3
	FOLCO PAC CONC 30300 blue eco	P.B. 16
	FOLCO PAC CONC 40000 green	P.G. 7
	FOLCO PAC CONC 70000 white	P.W. 6
	FOLCO PAC CONC 80000 black	P.Bk. 7

	Nom
<b>Coupage</b>	FOLCO BOARD 92590 standard extender
	FOLCO BOARD 96090 matt extender

Encre **FOLCO BOARD** prêtes à l'emploi :

	Nom	C.I.
<b>Blanc</b>	FOLCO BOARD 70091 white	P.W. 6
<b>Encre à effet</b>	FOLCO BOARD 60090 silver	./.
	FOLCO BOARD 62090 gold pms 872	./.

Nous proposons une série d'additifs afin d'adapter de manière optimale nos encres d'impression à vos conditions d'utilisation sur place.

Pour obtenir d'autres informations et des offres supplémentaires de produits, veuillez consulter nos fiches produits ou contacter nos experts (téléphone : + 49 571 9339-275, courriel : [printinginks@follmann.com](mailto:printinginks@follmann.com)).