

## Revêtements barrière pour emballages

**FR** Une profonde mutation se produit actuellement dans l'industrie des emballages et des denrées alimentaires : La demande en solutions d'emballage durables et recyclables s'accroît, et ces emballages aussi doivent toujours présenter une barrière efficace contre les huiles, les graisses ou l'eau. C'est particulièrement valable pour les papiers et cartons d'emballage ayant été pelliculés ultérieurement pour offrir les propriétés barrière requises. Cette opération complique considérablement le processus de recyclage et le rend parfois même impossible.

Nos revêtements barrière aqueux pour l'héliogravure et la flexographie ont été spécialement élaborés pour convenir aux emballages en papier et en carton. Ils représentent une alternative éco-compatible aux revêtements en matière plastique, ce qui permet de recycler facilement et intégralement les produits finaux. Par ailleurs, ces revêtements barrière offrent une excellente protection contre les huiles, les graisses ou l'eau. Ils satisfont non seulement aux obligations réglementaires, mais également aux exigences les plus sévères requises pour assurer une qualité d'impression haut de gamme. Nous fournissons ainsi une contribution essentielle au développement durable.

## Barrier coatings for packaging

**EN** A significant change is occurring in the packaging and food industries as demand increases for sustainable, re-cyclable packaging solutions, including effective barrier protection against oils, greases and water. This applies in particular to packaging paper and board that are subsequently laminated with film in order to achieve the required barrier protection. The recycling process, however, becomes much more difficult, if not impossible.

Our water-based barrier coatings for gravure and flexographic printing have been especially developed for paper and board packaging. They provide an environmentally compatible alternative to plastic coatings that allows the end products to be simply and fully recycled. Offering outstanding protection against oils, greases and water, they not only meet regulatory requirements, but also fulfil the most demanding standards of high-performance prints. In this way, we are making a key contribution to sustainability.



**Exemple de produit :** Revêtements barrière de Follmann comme alternative éco-compatible aux films multicouches en polyéthylène non recyclables.

**Product sample:** environmentally compatible barrier coatings as alternatives to non-recyclable PE layers.

## Vos atouts

- FR** + Recyclage simple
- + Aptitude au contact direct et bref avec les aliments
- + Vaste protection contre les huiles, les graisses ou l'eau
- + Thermosoudable

## Your benefits

- EN** + Easy recycling
- + Suitability for direct, short-term food contact
- + Full protection against oils, greases and water
- + Heat sealability



- + Vaste protection contre les huiles, les graisses ou l'eau
- + Full protection against oils, greases and water
- + Possibilité de recyclage facile
- + Easy recycling
- + Aptitude au contact direct et bref avec les aliments
- + Suitability for direct, short-term food contact

#### REVÊTEMENTS BARRIÈRE POUR EMBALLAGES

Remarques	FOLCO LAC 98002
Barrière à l'eau*	+
Barrière à la graisse**	+
Barrière à l'huile	+
Contact direct avec les aliments	+
Recyclage facile	+
Thermosoudable	+
Procédés d'impression : héliogravure et de flexographie	+

\* Indices COBB sur demande/ \*\* Valeurs KIT sur demande

Pour obtenir d'autres informations et des offres supplémentaires de produits, veuillez consulter nos fiches produits ou contacter nos experts (téléphone : + 49 571 9339-131, courriel : [coatings@follmann.com](mailto:coatings@follmann.com)).