

# ADHESIVES

## FOR CORRUGATED BOARD

### Klebstoffe für Well- und Vollpappe

**DE** Die stabile und gleichzeitig leichte Wellenkonstruktion bildet ein schützendes Polster für Transportgüter aller Art und sorgt dafür, dass Handelswaren und Industriegüter sicher ankommen. Neben dem Papier ist der Klebstoff ein wichtiger Bestandteil, der die Klebelasche und damit die Qualität der gefertigten Kartonagen erheblich beeinflusst.

Mit unserem leistungsstarken Dispersionsklebstoffen der Serie FOLCO LIT decken wir das gesamte Spektrum der spezifischen Anforderungen der Wellpappen- und Kartonagenverarbeiter ab – braune Ware, gestrichene Papiere, lackierte und bedruckte Klebelaschen. Unsere Klebstoffe werden selbstverständlich auch von UV-Detektoren erkannt. Zudem entwickeln wir auf Kundenwunsch auch individuelle Klebstofflösungen.

### Adhesives for corrugated board and cardboard

**EN** The stable and at the same time lightweight wave design forms a protective cushion for all types of transport goods and ensures that merchandise and industrial goods arrive safely. Apart from the paper, the adhesive is an important component that significantly influences the adhesive flap and thus the quality of the manufactured cardboard packaging.

With our high-performance FOLCO LIT dispersions adhesives, we cover the entire range of the specific requirements of corrugated board and cardboard converters: brown goods, coated papers, lacquered and printed adhesive flaps. Our adhesives are of course also recognised by UV detectors. In addition, we develop individual adhesive solutions on customer request.



**Produktbeispiel:** Dispersionen für höchst belastbare Endprodukte.

**Product sample:** Dispersions for highly durable end products.

### Ihre Vorteile

- DE** + Saubere Verarbeitung auf Kontakt- und kontaktlosen Düsen
- + Hoher Nasstack für schnelle Maschinengeschwindigkeiten
- + Starke Klebkraft – auch auf schwierigen Oberflächen
- + FEFCO 9 Zertifizierung
- + UV-Marker für Leimdetektion
- + Starke technische Unterstützung

### Your benefits

- EN** + Clean processing on contact and contactless nozzles
- + High wet tack for fast machine speeds
- + Strong adhesion – even on tricky surfaces
- + FEFCO 9 certification
- + UV marker für glue detection
- + Strong technical support



- + **Saubere Verarbeitung**
- + Clean processing
- + **Hoher Nasstack**
- + High wet tack
- + **UV-Marker für Leimdetektion**
- + UV marker for glue detection

#### ADHESIVES FOR CORRUGATED BOARD AND CARDBOARD

	Name	Viscosity	Application	Characteristics
<b>Unfilled PVAc-based adhesives</b>	FOLCO LIT PL 1001	800 mPa.s	Contactless nozzle	Allows fast speed of production with an extraordinary high initial tack
	FOLCO LIT PL 1002 PLUS	2.000 mPa.s	Contactless and contact nozzle	Allows very high speed of production, suitable for the most difficult surfaces
	FOLCO LIT PL 1002	1.600 mPa.s	Contactless and contact nozzle	Allows fast speed of production with an extraordinary strong initial tack
	FOLCO LIT PL 1003	2.700 mPa.s	Contact nozzle	Has a good „Wet-Tack“ combined with high initial tack
	FOLCO LIT PL 1004	3.000 mPa.s	Contactless and contact nozzle as well as wheel application	Allows fast speed of production
	FOLCO LIT PL 1000 F9	2.000 mPa.s	Contactless and contact nozzle	Water-resistant (FEFCO 9), allows fast speed of production, high initial tack
	FOLCO LIT PL 1000 DS	3.000 mPa.s	Contactless and contact nozzle	Bonding of difficult surfaces (PE, PET, lacquered surfaces), extraordinary initial tack. Allows fast speed of production

	Name	Viscosity	Application	Characteristics
<b>PVAc-based adhesives</b>	FOLCO LIT PL 2034 LV	3.000 mPa.s	Lamination	Allows fast speed of production with an extraordinary strong initial tack
	FOLCO LIT PL 2035	4.200 mPa.s	Lamination	Allows very fast speed of production and an extraordinary low application weights

For further information and additional product offerings please refer to our product information sheets or contact our experts **P** + 49 571 9339-255 / **E** adhesives@follmann.com.