# LCLI

Low Curing Lamination INks

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Programm / Ausschreibung** | BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2021 | **Status** | abgeschlossen |
| **Projektstart** | 01.08.2021 | **Projektende** | 31.07.2022 |
| **Zeitraum** | 2021 - 2022 | **Projektlaufzeit** | 12 Monate |
| **Keywords** | | | |

## Projektbeschreibung

Im Rahmen dieses Forschungsprojekts sollen acrylat-basierte, UV-härtende Tinte entwickelt wer-den, die im Speziellen die geforderten Werte der Verbundfestigkeit von 10 N/cm erfüllen und bei Temperaturen von maximal 150 °C, bei Drücken unter 10 bar und Verweilzeiten in der Presse von unter drei Minuten verpresst werden können.

## Projektpartner

- TIGER Coatings GmbH & Co. KG