

## LCLI

Low Curing Lamination INks

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

### Projektbeschreibung

Im Rahmen dieses Forschungsprojekts sollen acrylat-basierte, UV-härtende Tinte entwickelt werden, 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