



Name	Akkreditierung von Flexodruck-Materialien	AKK
Angebotsart	Untersuchungsauftrag / Komponenten-Test / Evaluation von Flexodruck-Materialien / Eignungsuntersuchung	
Anbieter	DFTA-TZ, Institut der Steinbeis GmbH für Technologietransfer: Drucktechnisches Institut für Flexo-/Verpackungsdruck; Wir verstehen uns als Technologietransfer-Institut, dessen oberste Mission die Verbesserung des Flexodruckverfahrens ist. Wir bieten dazu diverse Leistungen wie Bediener-Schulungskurse, Auftrags-Druckversuche und Auftrags-Untersuchungen an.	
Termin und Ort	Terminlich richten wir uns weitgehend nach Ihren Wünschen. Meist wird dieser Service von uns eigenverantwortlich durchgeführt und mit einer Stellungnahme abgeschlossen. Selbstverständlich können Sie die entsprechenden Versuche aber auch persönlich begleiten.	DFTA-Technologiezentrum an der Hochschule der Medien Stuttgart Nobelstraße 10, D-70569 Stuttgart (-Vaihingen) http://www.dfta.de/media/dfta/downloads/dfta-tz-anfahrtsbeschreibung.pdf
Richtet sich an	Alle Flexodruckereien, Druckereigruppen, Verpackungskonzerne, Material-Lieferanten o.ä., die neue Materialien evaluieren möchten, dies aus Zeit- und Kostengründen jedoch nicht im eigenen Betrieb durchführen wollen.	
Beschreibung	Der Flexodruck ist längst nicht zu Ende entwickelt. Permanent werden neue Materialien eingeführt, die den Druckprozess qualitativ verbessern sollen, ihn besser kontrollieren helfen, die Kosten senken oder existierende Komponenten aus gesetzlichen Gründen substituieren müssen. Dazu zählen beispielsweise neue Arten von Druckformen, Druckfarben, Rasterwalzen, Bedruckstoffen, Bedruckstoff-Oberflächen, Vorbehandlungen, Handhabungen, Weiterverarbeitungen und dergleichen.	
siehe auch	Beschreibung der technischen Ausstattung des DFTA-Technologiezentrums	DFTA-TZ stellt sich vor.pdf
Bedingungen und Anspruch	Wir möchten Ihnen eine stichhaltige und fundierte Stellungnahme über das untersuchte Material liefern. Dazu kann es notwendig sein, dass Sie uns eine ausreichende Menge des betreffenden Materials zur Verfügung stellen. Meist werden die Untersuchungen es erforderlich machen, dass wir Druckversuche auf unserer Zentralzylinder Flexodruckmaschine (bahnförmige Bedruckstoffe) oder auf einer unserer Andruckmaschinen (kleinformatige bogenförmige Bedruckstoffe) unternehmen. Neben der Menge des zu untersuchenden Materials ist es daher auch notwendig, dass das Material für unsere Anlagen geeignet ist. Bitte lesen Sie dazu die entsprechende Beschreibung DFTA-TZ stellt sich vor 100101.pdf.	
Bearbeitungsdauer	Der Zeitraum der Bearbeitung richtet sich nach dem zu betreibenden Aufwand. Untersuchungen, die einfache eintägige Druckversuche beinhalten, erfordern i.d.R. mindestens etwa drei Wochen an zeitlichem Vorlauf, mehrtägige Druckversuche vier bis sechs Wochen. Für die Auswertung der Druckmuster, die wir weitestgehend mit unserer reichhaltigen Messtechnik erledigen, fallen nochmals bis zu drei Wochen an. Die Aufbereitung der Daten und Erstellung der Stellungnahme kann dann noch weitere zwei Wochen dauern. Wir bitten um Verständnis, dass wir als Verbandsorgan mit einer sehr schlanken Personalbesetzung arbeiten müssen und daher keinen personellen Überhang für die Bewältigung von Kapazitätsspitzen vorhalten können. Meist unterschreiten wir die genannten Fristen jedoch deutlich.	
Verantwortlich	Prof. Dr. Martin Dreher (Wissenschaftlicher Leiter), Laboringenieure des DFTA-Technologiezentrums: Dipl.-Ing. (FH) D. Grotian (Fachrichtungen Repro, Druckformherstellung, etc.), B.Eng. N. Hirche (Fachrichtungen Druckfarben, Bedruckstoffe, etc.), B.Eng. D. Wolf (Fachrichtungen Bedruckstoffe, Druckmaschinen, etc.)	
Kosten	nach Angebot bzw. Aufwand und eingesetzten Maschinen und Geräten	reduzierte Kosten für DFTA-Mitglieder, Frühbucher- und Mengenrabatt möglich
beinhaltet	Leistungen laut Angebot	
Anmeldung und Rückfragen	Anfragen richten Sie bitte unter Fon: x49-(0)711-67896-12 oder eMail: laboringenieure@dfta.de an unsere Ingenieure, die Ihnen für die optimale Gestaltung Ihrer Druckversuche gerne zur Verfügung stehen.	Gerne stehen wir Ihnen unter den erwähnten Kontaktdaten auch erst einmal für unverbindliche Beratungen zu geplanten Untersuchungen zur Verfügung.
Qualitätsmanagement	Herstellung der Druckmaschinen-Grundeinstellungen nach kontrolliertem Standard oder Ihren Sonderwünschen; Rasterwalzen werden durch ständige Messung und Reinigung auf gleichmäßigem Schöpfvolumen gehalten; Druckfarben werden durch die automatische Aufbereitung kontrolliert und gesteuert; modernste Messtechnik und Nutzung von visuellen Signalelementen (bei Testformen aus eigener Gestaltung und Herstellung) ergeben das weltweit höchste Niveau an Zuverlässigkeit und Reproduzierbarkeit;	
Hotelbuchungen	... machen wir auf Wunsch gerne für Sie! Wir bekommen Sonderkonditionen bei einer Reihe von Hotels der unteren Mittelklasse, die wir Ihnen gerne weiterreichen. Preise beginnen bei 63 € (gute Qualität, S-Bahn-Entfernung), ca. 70 € (fussläufig, aber teils kleine Zimmer) und ca. 75/100 € (mittlere Entfernung, PKW oder Taxi, teilweise Messepreise). Die Preise verstehen sich pro Übernachtung im Einzelzimmer und pro Person.	
Abschluss	ausführliche Stellungnahme mit Beschreibungen der Evaluation, Ergebnisse und Schlussfolgerungen; ggf. inkl. Ratschlägen für Verbesserungsmöglichkeiten	
Sonstiges		