

→ Mitglieder - Vorstellung:  
FLOCK-TEC GmbH

>>> [zum Artikel](#)

→ Tech Textil 2009

>>> [zum Artikel](#)

→ Bonar Floors Ltd. wird Forbo  
Flooring UK Ltd.

>>> [zum Artikel](#)

→ Famkua 2009  
Mitglieder stellen aus

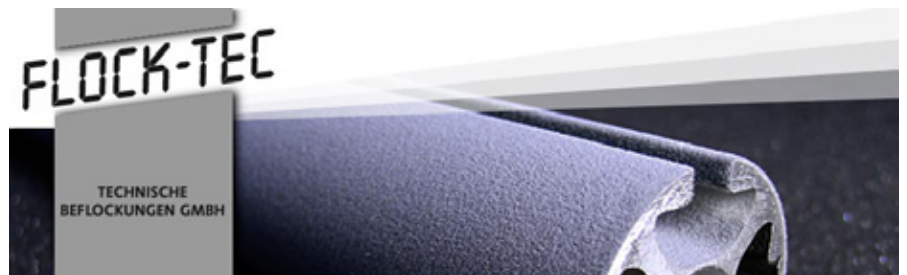
>>> [zum Artikel](#)

→ Materialic 2009  
Verband stellt mit Mitgliedern  
aus

>>> [zum Artikel](#)

→ Ausstellung von Macroflock  
in Pfungstadt

>>> [zum Artikel](#)



### ..... spezialisiert auf die besonderen FLOCK-Aufgaben

Viele heute weltweit hergestellte Flockprodukte haben ihren Ursprung in Gomaringen, sei es bei der FLOCK-TEC oder bereits früher bei Maag & Schenk.

Die ersten Porzellantassen wurden im Jahr 2002 bei FLOCK-TEC und die ersten, mehrfarbigen Türmatten 1982 bei Maag & Schenk in Gomaringen beflockt, um nur zwei Beispiele zu nennen, die heute weltweit für Qualitätsprodukte mit Flock stehen.

Die FLOCK-TEC wurde 1990 von Ulrich Maag und Hans-Peter Krüger gegründet. Beide sammelten schon langjährige Erfahrungen beim Maschinenhersteller Maag & Schenk, der sich von 1971 bis 1987 zum weltweit größten und technisch führenden Flockmaschinenhersteller entwickelte. Mit dieser vorhandenen Erfahrung und der Freude am Beflocken war das Ziel des neuen Unternehmens, den Kunden ein kompetenter und zuverlässiger Partner für spezielle Flockaufgaben zu sein. Qualität, Termintreue und Kreativität bei Neuentwicklungen sind bis heute Grundlage unserer Geschäftspolitik.

Zunächst wurden meist Platten und flächige Produkte beflockt. Auf Grund von einigen Neuentwicklungen erhielt man bald den Serienauftrag zur Beflockung der Spiegelabdichtung aus EPDM für die Mercedes S-Klasse. Die Anforderung, eine Sichtkante absolut gleichmäßig und präzise zu beflocken, erfüllte kein Wettbewerber. Eine spezielle Flocklinie wurde für diesen Auftrag (insgesamt mehrere Hunderttausend Teile) entwickelt und gebaut. So entstanden aus den vielen Entwicklungsaufträgen immer wieder kleine und größere Serien, wie z.B. TPE-Kleinformteile, Metall-Wellen, Lautsprecherboxen, Kamerteile, Orthesen usw.

Durch die Vielzahl der Produkte werden an die Mitarbeiter hohe Anforderungen gestellt. Sie identifizieren sich mit Ihrer Arbeit, werden laufend geschult und sind größtenteils schon viele Jahre der Firma treu.

Die meisten Produktionsmaschinen sind nicht für Massenprodukte, wie Ablagefächer und Handschuhkästen für die Automobilindustrie, ausgelegt. Diese Teile werden

zwar auch beflockt, jedoch nur in kleineren Stückzahlen für Entwicklungen, Muster, Null-Serien und Sondermodelle. Unsere Produktionsmaschinen sind so aufgebaut, dass sie schnell auf unterschiedliche Teile umgestellt werden können. Auch für den Flock(farb)- Wechsel, der entsprechend den Flockaufgaben oft drei- oder viermal am Tag pro Maschine notwendig ist, sind sie optimiert.

Durch die Vielzahl von unterschiedlichen Teilen und Neuentwicklungen ist es schwierig, unsere Produktpalette zu beschreiben. Es handelt sich meist um Formteile, Platten und plattenähnliche Teile aus allen Arten von Kunststoffen (teilweise mit Vorbehandlung zur Haftungsverbesserung), Holz und MDF, Metall, Elastomere, auch TPE, usw.

Von kleinen Teilen ( bis ca. 50 x 100 x 30 mm) wurden schon Millionen Stückzahlen für die Automobil- und Kosmetikindustrie beflockt. Einige –zigtausend Teile beflockten wir für die orthopädische Industrie, den Maschinenbau und die optische Industrie. Weitere größere Serien sind Abdeckgitter für IR-Strahler für den Saunabau, Schubladeneinsätze, Profile und Gestaltungselemente für den Ladenbau, Werkstückträger für den Transport empfindlicher Teile, Einzelteile für die Architektur (Oberfläche individuell form- und farblich gestaltet), für den Messebau usw. usw. Diese Liste lässt sich endlos fortsetzen, die Anwendungen von FLOCK sind beinahe unbegrenzt.



*Messebau*



*Abdeckgitter für IR-Strahler für den Saunabau*

Neben der schönen Oberfläche gibt es viele funktionale Eigenschaften, die für die Beflockung sprechen:

- Flock isoliert bei hohen und sehr niedrigen Temperaturen, d.h. er schützt vor Verbrennungen und verhindert Kondenswasserbildung.
- Flock dient als Haftvermittler gegenüber schlecht haftender Materialien, z.B. Schäume.
- Es sind Flocksorten verfügbar, die weitgehend reflektionsfrei sind.
- Flockfasern gibt es in unterschiedlichen Längen und Dicken und sie sind elastisch. Dadurch kann man Toleranzen ausgleichen und erzielt unterschiedliche Gleitwerte. Bei Gleitführungen zentriert sich die Führung automatisch. Im Gegensatz zu Öl- oder Fettschmierung ist der Reibungswiderstand nicht temperaturabhängig.
- Flock dichtet ab und vermeidet Vibrationen und damit verbundene Geräusche.
- Flock eignet sich durch die Kapillarwirkung zum Auftragen und Verteilen von flüssigen Medien, bei entsprechend dünnen Fasern lassen sich sehr dünne Schichten erzielen.
- Im Gegensatz zu anderen textilen Materialien, wie z.B. Gewebe, Vliese, Filze u.ä. lassen sich mit Flock auch dreidimensionale Formteile nahtlos und faltenfrei mit einem sehr gleichmäßigen „Textilbelag“ versehen.



*Wandverkleidung*



*„Flockrasen“*

Seit einigen Jahren hat sich FLOCK-TEC neben den technischen Anwendungen auch der Papierbeflockung zugewandt. Angefangen hat es mit einigen Broschüren für LYCRA® von DuPont. Die verantwortliche Werbeagentur war von der Qualität so begeistert, dass sie eigene Weihnachtskarten und Weihnachtspapier beflocken ließ. Kurze Zeit später folgte ein Bucheinband für das „Haus der Kunst“ in München, der in Fachkreisen sehr positiv aufgenommen wurde. Die Beflockung wurde als ein gutes Verfahren zur Papierveredelung akzeptiert. Seither weitete sich die Papierbeflockung immer mehr aus, so dass 2007 eine spezielle Produktionslinie für die Dessinbeflockung auf Papierbogen in Betrieb genommen wurde. Heute werden große Stückzahlen produziert, aber immer noch gilt „Qualität vor Quantität“.

Der besondere Reiz bei der Papierbeflockung ist der Kontrast zwischen dem glatten Papier und dem samtartigen Dessin. Dies wird visuell, aber noch mehr haptisch sehr angenehm wahrgenommen. Das bewirkt auch das hohe Erinnerungsvermögen, das durch beflockte Werbekarten und Prospekte erzielt wird. Der edle Charakter lässt sich noch durch eine entsprechende Farbauswahl unterstreichen. Bei Weihnachtskarten wird häufig weiss (Schnee) oder rot (festlich) gewählt, recht pfiffig sieht auch grün aus. Besonders festliche Anlässe werden mit bordeaux-rot hervorgehoben, zu Frühlingsstimmung passt gelb, hellgrün und hellblau gut usw.

Für spezielle Anwendungen beflocken wir auch Selbstklebepapiere, die wir entweder als Bogenware oder als Stanzteile in vielen verschiedenen Farben und Flocklängen und-dicken liefern.

Auf unserer Webseite [www.flock-tec.de](http://www.flock-tec.de) finden Sie einige Beispiele unserer Produkte. Wenn Sie Flock „fühlen“ wollen, senden wir Ihnen gerne kostenlos und unverbindlich Papier-Muster zu. Für alle Anwendungen mit FLOCK sind wir Ihnen ein erfahrener Partner.



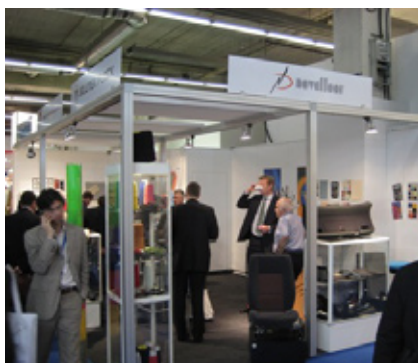
Papierbeflockung



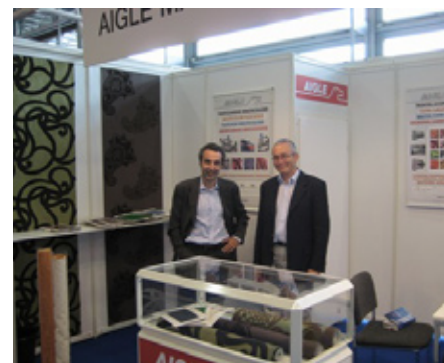
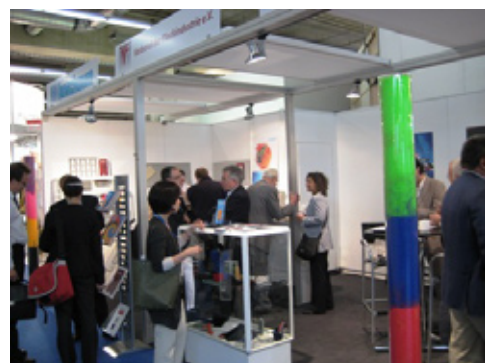
Die 13. TechTextil vom 16. bis 18. Juni 2009 in Frankfurt war dieses Jahr von besonderer Bedeutung. Die derzeitige Wirtschaftssituation hat bei den zahlreich erschienenen Ausstellern die Stimmung, vor allem in den letzten drei bis vier Monaten, getrübt. Umso erfreulicher ist daher das Resümee der Messe: Aufgrund der deutlich gestiegenen Besucherzahlen konnten viele Kontakte gepflegt und hergestellt werden. Zahlreiche seriöse Anfragen von Seiten der Besucher sorgten für zufriedene Gesichter bei den Ausstellern.

Gerade für die Flockindustrie und den FAoE (Flock Association of Europe – wie sich der Verband der Flockindustrie nun nennt) war die TechTextil ein bedeutendes Ereignis. Zum ersten Mal stellten die Mitgliedsfirmen Koscham, Novafloor und Velutex auf einem Gemeinschaftsstand zusammen mit dem Verband aus. Wie groß das Interesse an der TechTextil ist, zeigte sich bereits in der Vergangenheit. Seit Jahren sind Firmen aus dem Bereich der Flockindustrie auf der TechTextil vertreten, wie etwa die FAoE-Mitglieder Aigle, Casati und CHT, ebenso Nicht-Verbandsmitglieder wie Finelvo. Diese Unternehmen hatten bereits direkt nach der letzten Veranstaltung ihren Stand für die TechTextil 2009 gebucht.

Für den Verband war die Teilnahme an der TechTextil von wichtigem Format. Zum einen war dies der erste Schritt den neuen FAoE-Grundsatzes einzuhalten, nämlich mehr Präsenz bei Veranstaltungen wie beispielsweise der TechTextil und der Materialica zu zeigen. Damit sollen die Vorteile und Anwendungsbereiche von Flock einer größeren Anzahl von Händlern, Designern und Anwendern aller Industriebereiche anschaulich gemacht werden. Zum anderen hat es sich der Verband auf die Fahne geschrieben Flock und seine unzähligen Einsatzmöglichkeiten auch in neuen Gebieten bekannter zu machen.



*Der Stand der FAoE und seiner Mitglieder Koschaum, Novafloor und Velutex.*



*Andrea Levi und Alberto Sadun am Stand von Aigle Macchine srl*



Übernahme von Bonar Floors durch die Forbo AG

Forbo schließt Übernahme von Bonar Floors ab.

Forbo hat am 28. Juli 2008 die Übernahme von Bonar Floors angekündigt. Die Transaktion wurde am 30. September 2008 erfolgreich abgeschlossen. Mit der Akquisition von Bonar Floors wird Forbo Flooring Systems seine führende Position als Systemanbieter von elastischen Bodenbelägen für den Objektmarkt weiter stärken.

Forbo ist ein führender Hersteller von Bodenbelägen, Klebstoffen sowie Antriebs- und Förderbändern.

Das Unternehmen beschäftigt mit dieser Akquisition nun rund 6800 Mitarbeiter und verfügt über ein internationales Netz von 38 Gesellschaften mit Produktion und Vertrieb sowie 50 Vertriebsorganisationen in insgesamt 35 Ländern, mit einem Jahresumsatz von CHF 2,2 Milliarden. Der Sitz der Gesellschaft befindet sich in Baar im Kanton Zug/Schweiz.

In den nächsten Monaten werden alle Produkte auch auf der Website von Forbo Flooring präsentiert. Die Bonar Floors Website bleibt zunächst bestehen, bis sämtliche Umstellungen abgeschlossen sind.

Da kommt  
was auf Sie zu !



**4.2. - 6.2. 2010**  
Messe Stuttgart

join the textile  
community!

Messe Stuttgart



gmk  
GEMEINSCHAFT  
MENSCHEN

INTERNATIONALE FACHMESSE FÜR TEXTILDRUCK,  
BESTICKUNG, TRANSFER UND BEFLOCKUNG

INTERNATIONAL TRADE FAIR FOR TEXTILE PRINTING,  
EMPROIDERY, TRANSFERS AND FLOCKING



### Verband und Mitglieder stellen aus....

Die Firmen Hella Priem GmbH und Koscham GmbH stellen von **13.10. - 15.10.2009 auf der Materialica in München** aus.

HALLE C4 Stand 417



### Mitglieder stellen aus....

Die Firmen Fratelli Casati s.n.c., Kissel + Wolf GmbH, Maag Flockmaschinen GmbH und Schuster Beflockungstechnik GmbH + Co. KG stellen von **13.10. - 17.10.2009 auf der Fakuma in Friedrichshafen** aus. a

HALLE A1 Stand 1130

...hier könnte Ihre Anzeige stehen !

Dieser einzigartige Newsletter für die Flockindustrie wird derzeit an rund 800 Empfänger gesendet. Neben den Mitgliedern des Verbandes der Flockindustrie Europa e.V. gehören auch jene Interessierte dazu, die sich auf unserer Homepage [www.flock.de](http://www.flock.de) hierfür eingetragen haben. Auf Grund des Konzeptes die FLOCK-News als digitales Medium zu gestalten, findet es aber auch zahlreiche Verbreitung innerhalb der abonnierenden Unternehmen und auf Internetseiten, die diese FLOCK-News als Service wiederum Ihren Besuchern zur Verfügung stellen.

Nutzen sie das einmalige Medium der FLOCK-News, um mit Ihrer zielgerichteten Anzeige Ihre potentiellen Kunden weltweit zu erreichen. Für weitere Informationen können Sie uns telefonisch unter +49 (0) 9546 595840 oder per mail an [info@flock.de](mailto:info@flock.de) erreichen.

## VON FASERN UND FARBEN

### OXANA HELMKE UND BRANKO STAHL

Malerei ist nicht das Abbild der Wirklichkeit, sie ist Wirklichkeit. Das Markanteste an der malerischen Wirklichkeit ist die Farbe. Nirgendwo sonst spielt Farbe eine so zentrale Rolle: Als Farbklang an sich.

Im Grafischen ist die Farbe die Dienerin des vorgefassten Erkennens. Im Malerischen gebiert sie ihre ganze Freiheit. Im Malerischen entfaltet Farbe Poesie, die zum Menschen gehört wie das Wort.

Vom 2. bis 31. Oktober findet eine besondere malerische Begegnung statt.



*Weltenschiff - Farbraumskulptur*

Oxana Helmke, Malerin der russ. Avantgarde-Schule Malewitsch-Sterligov / Lehrer Gennadij Subkow in St.-Petersburg und gebürtig aus dem fernen Amurskaya Oblast an der Transsibirischen Eisenbahn, setzt mosaikartig feine aquarellierte Farbelelemente zu Bildnissen zusammen, die auf den ersten Blick reine Abstraktion zu sein scheinen, also Malerei im ursprünglichsten Sinne. Nach und nach erkennen die Augen Parallelen zu Gesichtern, Dingen, Räumen.

Branko Stahl, Erfinder der FlockMalerei aus dem Hepenheim Martin Bubers, lässt Farbsymphonien im dreidimensionalen Wald der Flockfasern entstehen. Beim längeren Betrachten seiner Arbeiten bilden sich Gefühle und Gedanken, die Parallelen zu seinen hintergründigen Titeln erkennen lassen.

Nunmehr begegnen sich die Farbwelten der Malerin und des Malers in einer gemeinsamen Ausstellung. Die Verschmelzung ihrer Bereiche findet Vollendung in gemeinsamen Werken. Lassen Sie sich überraschen in der historischen Säulenhalle des Alten Rathauses Pfungstadt.

Vernissage: 2. Okt. 19:00 Uhr

Öffnungszeiten:

Sa 12:00-18:00 Uhr  
So 11:00-16:00 Uhr  
Di 15:30-17:30 Uhr  
Do 16:00-18:30 Uhr



*Ausschnitt aus Weltenschiff - Farbraumskulptur*

#### FLOCK-News

Der kostenlose Newsletter des Verbandes der Flockindustrie Europa e.V.

#### Herausgeber:

Verband der Flockindustrie Europa e.V.  
Treppendorfer Str. 16  
96138 Burgebrach

Tel.: +49 (0) 9546 595840  
Fax: +49 (0) 9546 595841

E-Mail: [info@flock.de](mailto:info@flock.de)

[www.flock.de](http://www.flock.de)

#### Arbeitskreis Marketing:

M. Weber +49 (0) 9178 99895-31

#### Arbeitskreis Technologie und Wissenschaft:

U. Büttel +49 (0) 7072 9160 0

Erscheinungsweise:  
zweisprachig (Deutsch und Englisch)

#### Anzeigen + Layout:

S. Thaler  
+49 (0) 95456 595840

Die Veröffentlichung der Anzeigen erfolgt in ausschließlicher Verantwortung der Inserenten.

Nachdruck, Vervielfältigungen oder sonstige Verwertung von Beiträgen - auch auszugsweise - nur mit besonderer Genehmigung des Herausgebers.

© by Verband der Flockindustrie Europa e.V.