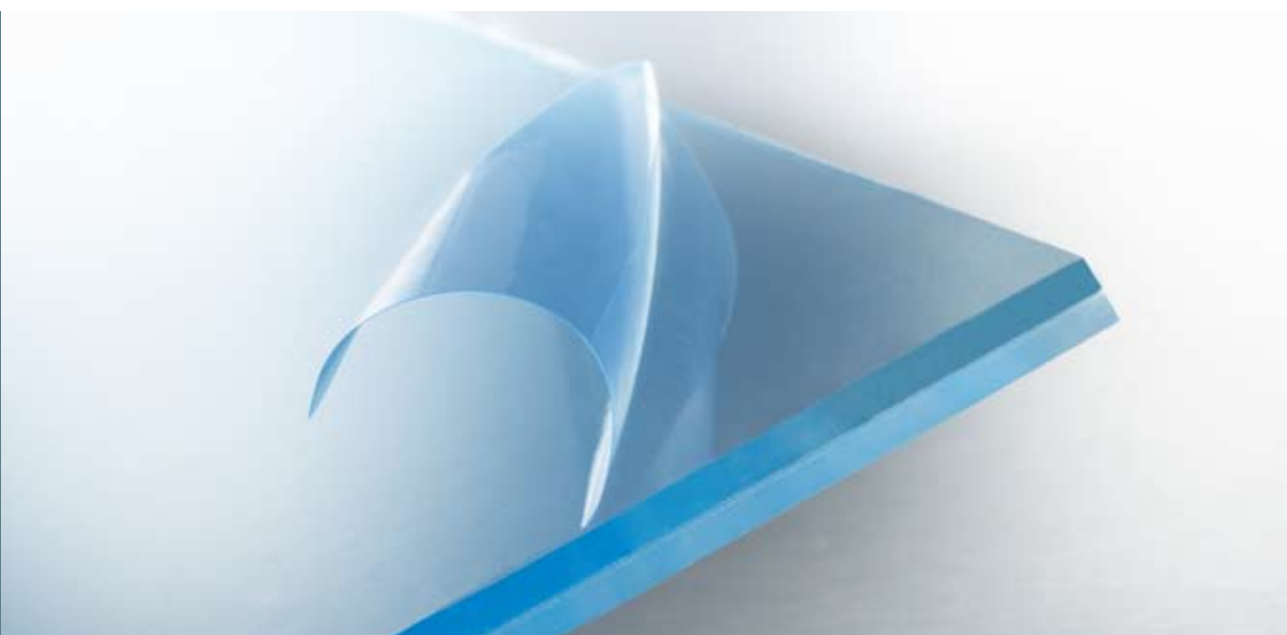


Oberflächenschutzfolien

TECHNISCHE FOLIEN



INNOVATIVE FOLIEN – **TECHNISCHE HÖCHSTLEISTUNGEN**

B+K-SPEZIALLÖSUNGEN FÜR ALLERHÖCHSTE ANSPRÜCHE

Oberflächenschutzfolien von Bischof + Klein sind exakt auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten und erfüllen allerhöchste Ansprüche. B+K entwickelt und produziert selbstklebende und selbsthaftende Oberflächenschutzfolien für nahezu jede Anwendung.

OBERFLÄCHENSCHUTZFOLIEN

Klebstofffreie Systeme:


- Gießhaftfolie
- Blashaftfolie

Klebstoffbeschichtete Systeme in drei Varianten:

- Acrylat, lösemittelhaltig
- Acrylat-Dispersion auf Wasserbasis
- Naturkautschuk

Herausragender Vorteil: Im Gegensatz zu reinen Schutzfolienherstellern verfügt B+K über weitergehende Produktionspotenziale, die uns ein Alleinstellungsmerkmal im Markt verschaffen. Unsere breit gefächerte Infrastruktur auf höchstem technischem Niveau betrachten wir als vorausschauenden Service, der unseren Kunden neue Wege ebnet. Die B+K-Spezialisten können auf ein umfassendes interdisziplinäres Wissen sowie auf modernste Labor- und Analyseeinrichtungen im eigenen Unternehmen zurückgreifen. Mit ihrem Know-how über die verfahrenstechnischen Abläufe ermitteln sie exakt die jeweilige optimale Folienvariante für das zu schützende Produkt.





Bei klebstofffreien Schutzfoliensystemen ist Bischof + Klein mit der B+K-Gießfolie der Vorreiter der Branche.

INDIVIDUELLE ANWENDUNGEN – UNSERE KOMPETENZ

FÜR KUNSTSTOFFPLATTEN-PRODUZENTEN

Für thermisch umformbare Kunststoffplatten hat B+K klebstofffreie Schutzfoliensysteme im Programm. Sie erzielen ein entsprechend hohes Adhäsionslevel vor und während der thermischen Umformung. Nach dem thermischen Einfluss wiederum verringern sich die Hafteigenschaften auf ein niedriges Niveau, so dass sich die Folien sehr einfach abziehen lassen. Auch bei klebstofffreien Schutzfoliensystemen lässt sich das Adhäsionslevel individuell einstellen. Diese anwendungsspezifische Haftung wird weitestgehend unabhängig von der jeweiligen Kaschiertemperatur erzielt.



FÜR PVC-FENSTERPROFIL-HERSTELLER

Ob Schmal- oder Breitrollen, Innenanwendungen oder Außenbewitterung, eingefärbte oder bedruckte Folien, schwach oder stark klebend: B+K stellt sowohl für glatte als auch für strukturierte oder mit Dekorfolie versehene Fensterprofile optimale Lösungen mit unterschiedlichen Klebstoffsystemen her. Der B+K-Druck ermöglicht zudem jede gewünschte Gestaltung, wenn Oberflächenschutzfolien auch als Werbe- oder Informationsträger dienen sollen. Um das Druckbild abriebsicher und kratzfest zu gestalten, werden die bedruckten Folien mit einem hochwertigen Schutzlack versehen oder der Druck wird in einen speziellen Verbund eingebettet.



FÜR METALLVERARBEITER

Sie haben die Wahl zwischen klebstoffbeschichteten und klebstofffreien Systemen. Unsere Produktlösungen schützen sämtliche Aluminium-, Edelstahl- oder lackierte Oberflächenstrukturen aus Metall während des Herstellungsprozesses und Transports. Für glatte, gebürstete oder auch umformbare Edelstahl-Oberflächen bietet B+K selbstklebende Schutzfolien an. Sie gewähren optimalen Schutz auch unter schwierigsten Bedingungen, wie beim Schneiden, Bohren und Fräsen.





FÜR **MÖBELHERSTELLER**

Schutzfolien für moderne, strapazierfähige Möbeloberflächen: B+K-Schutzfolien schützen nicht nur glatte, matte oder strukturierte Oberflächen, sondern durchlaufen zudem einen temperaturintensiven Postformingprozess. Praxisnahe Tests auf den entsprechenden Möbeloberflächen garantieren eine optimale Produktauswahl.



FÜR **GLAS- UND SPIEGELPRODUZENTEN**

Unsere große Produktpalette von verschiedenen Schutzsystemen verhält sich neutral zu hochempfindlichem, beschichtetem Glas. Sie schützen Glasoberflächen während des Transports, der Installation oder dauerhaft. Zwei Beispiele: Splitterchutzfolien haften permanent auf der Rückseite von Spiegeln, damit diese auch bei einem Bruch nicht zersplittern. Zum Schutz von Fensterscheiben hat B+K spezielle Folien entwickelt, die auch nach längerer Außenbewitterung keine Klebstoffrückstände hinterlassen.



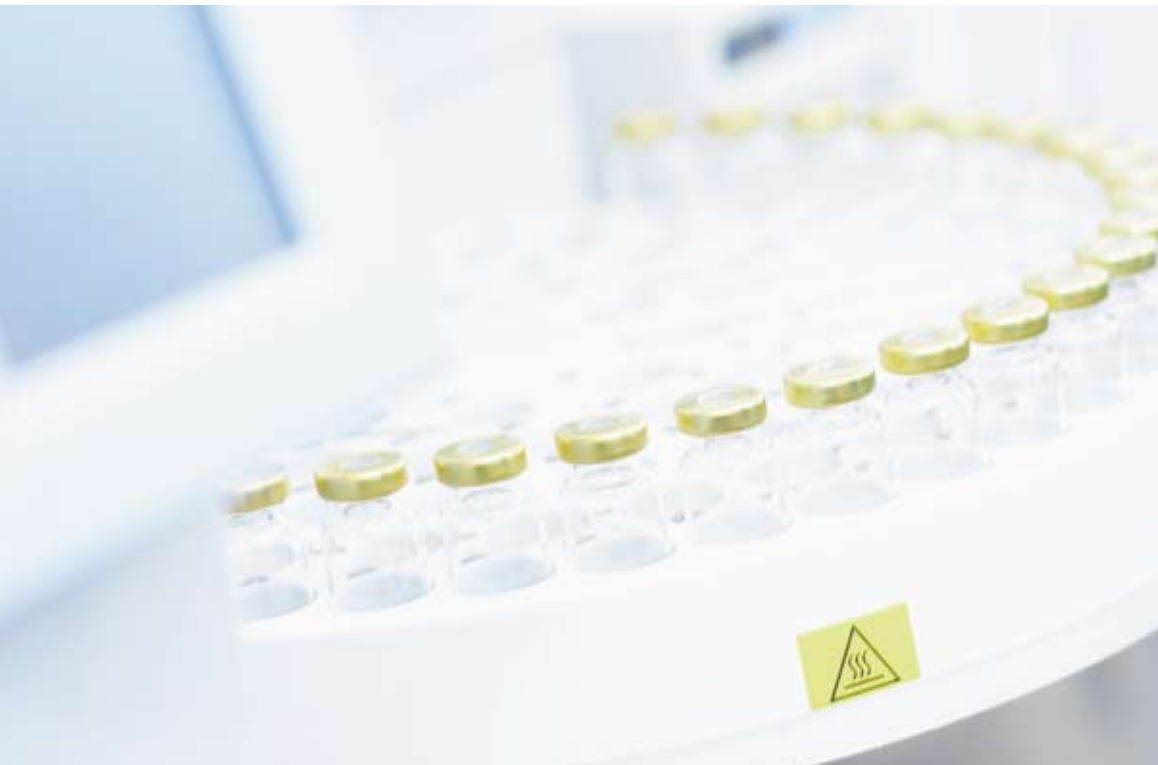
FÜR **ELEKTRONIK-HERSTELLER**

Für elektronische Anwendungen produziert B+K hochwertige klebstofffreie sowie klebstoffbeschichtete, hochreine und absolut rückstandsfrei abziehbare Folien. Sie werden eingesetzt unter anderem für LCD- und Plasma-Screens, Mobiltelefone und PDAs.



FÜR **IHRE SPEZIELLE BRANCHE**

Beschreiben Sie uns Ihre Anforderung – unsere Spezialisten finden die optimale Lösung für Sie.



ZERTIFIZIERTE QUALITÄT IST SICHERHEIT



Mit dem Einsatz modernster Produktions-, Analyse- und Labortechnologien realisiert B+K höchste Qualität auf der Basis genauester Planung, Überprüfung und Dokumentation jeder einzelnen Produktionsphase. Als eines der ersten Unternehmen der Verpackungsbranche hat sich B+K bereits 1990 dem Qualitätsgedanken verpflichtet und sein QM-System nach der Normenreihe DIN EN ISO 9000 ff aufgebaut und zertifizieren lassen. Seitdem sind wir allen Normenrevisionen gefolgt und sind heute nach DIN EN ISO 9001:2000 zertifiziert.



Aktiver Umweltschutz ist bereits seit 1985 fester Bestandteil der Unternehmenspolitik bei B+K. Ökologische, ökonomische und soziale Ziele sind seither fest in der Unternehmenspraxis verankert und spiegeln sich in einer Vielzahl erfolgreicher Projekte und Maßnahmen für den Umweltschutz wider. Als eines der ersten deutschen Unternehmen hat B+K 1987 einen Umweltbericht veröffentlicht und wird seit 1996 fortlaufend nach EMAS zertifiziert.



DAFÜR STEHT **B+K**

Bischof + Klein ist einer der führenden europäischen Komplettanbieter für flexible Verpackungen aus Kunststoff und Papier sowie für technische Folien. Weltweit agiert das Familienunternehmen mit einem starken Netzwerk von Produktionsstandorten und Vertriebsrepräsentanzen. Im Stammwerk im westfälischen Lengerich finden Techniker und Entwicklungsingenieure ein einzigartiges Spektrum an Produktionsmöglichkeiten. Sämtliche Prozesse zur Herstellung flexibler Verpackungen sind hier unter einem Dach gebündelt. Die hervorragende Qualität unserer Produkte, unsere Flexibilität und die außergewöhnlichen Serviceleistungen schätzen unsere Partner rund um den Globus.

Es ist unsere Vision, die erste Adresse am Markt für flexible Verpackungen und technische Folien zu sein.