

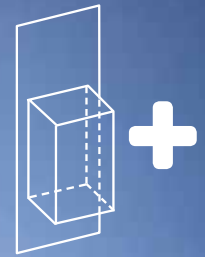


folienwerk
wolfen®



Medical-device films

Hochwertige Folien für medizinische und pharmazeutische Verpackungslösungen



intelligent

hochwertig

nachhaltig

kosteneffektiv

An die Entwicklung und Produktion von **PET-Folien für den Medizinbereich** werden ganz besonders hohe Ansprüche gestellt: Flexibilität, Sicherheit, Rückverfolgbarkeit und Dokumentation spielen bei der Herstellung der Tiefziehfolie für Blisterverpackungen eine wichtige Rolle und werden von uns im hohen Maße berücksichtigt. So können wir garantieren, dass die **Sterilität und Sicherheit** in medizinischen Umgebungen mithilfe unserer Verpackungsfolien gewährt wird.

Wir haben uns gemäß **ISO 9001** und **BRC-IOP** zertifizieren lassen, um bei der Produktion unserer Tiefziehfolien für Blisterverpackungen die hohen Anforderungen zu erfüllen.

Wir setzen zertifizierte Rohstoffe ein und haben unsere Prozesse in der Fertigung hochwertiger Medizinfolien aus PET perfektioniert. Die Verarbeitung mit internen und externen, zertifizierten Rohstoffen zeigt einmal mehr die Intelligenz der Mehrschichttechnologie.

Alle maßgeblichen Rohstoffe, die bei der Produktion der Verpackungsfolien verwendet werden, stehen in Übereinstimmung mit der **ISO 11607** und der **USP Class VI**. Wichtig ist uns natürlich auch, dass unsere Tiefziehfolien mit Ethylenoxidgas oder Gammastrahlung uneingeschränkt sterilisiert werden können.

PET-G film

Die Verpackungsfolie PET-G lässt sich problemlos verarbeiten. Siegeln, Verschweißen und die Umformung zur Blisterverpackung ist bei dieser Tiefziehfolie genauso möglich wie das Sterilisieren (Gamma, ETO).

PET-GAG film

Als intelligente Co-Extrusion aus den Verpackungsfolien PET-A und zertifiziertem PET-G vereinen sich hier Materialvorteile, die eine optimale Verarbeitung garantieren. Beim Thermoformen dieser Tiefziehfolie zur Blisterverpackung sollte die Werkzeugtemperatur 30 °C nicht unterschreiten und die Formtemperatur bei über 120 °C liegen.

PET-MPE film

Die Lösung, wenn es um überdurchschnittliche Temperaturanforderungen geht, denn auch bei längerer Hitzeeinwirkung hält diese Verpackungsfolie den Anforderungen stand. Speziell die Schlagfestigkeiten dieser Hartfolie sind herausragend. Das Siegeln und Schweißen dieser Verpackungsfolie ist durch Hochfrequenz und, je nach Gegenmedium, Ultraschall möglich.



Zertifikate-Download



Download
Datenblätter

A PLACE OF PIONEERING SPIRIT

Als weltweit tätiges Unternehmen gehören wir zu den Pionieren auf dem Gebiet extrudierter, hochwertiger Kunststoff-Folien und haben das richtige Gespür für ökologische und intelligente Produktentwicklung.

Folienwerk Wolfen GmbH
Deutschland

Guardianstraße 4
06766 Bitterfeld-Wolfen

T +49 (0)3494 6979 0
F +49 (0)3494 6979 37

info@folienwerk-wolfen.de
www.folienwerk-wolfen.de

