

FISCHER

T R A U R I N G E

SINCE 1919

Carbon

Herkunft

Erfunden wurde die Carbon-Faser bereits Ende des 19. Jahrhunderts. Thomas Alva Edison meldete ein Patent darauf an und nutzte sie als Glühfaden in seinen Lampen.

Zur Herstellung unserer Carbon-Ringe verwenden wir Prepreg-Carbonmaterial, welches sich durch besondere Steifheit und Stabilität auszeichnet. Prepreg bedeutet gewickelte und mit Epoxidharz getränkte Kohlenstoff-faser, welche anschließend durch Trocknung zur weiteren Verarbeitung in vielen Industriebereichen zur Anwendung kommen kann. Ohne Carbon würden weder Airbus noch Ariane fliegen. Konstrukteure der Luft- und Raumfahrt, der Medizintechnik, des Modellbaus und mittlerweile auch Designer der Lifestyle-Branche haben dieses fantastische Material längst für sich entdeckt.

Eigenschaften

- Besondere Stabilität und Steifheit des Materials
- Zeigt so gut wie keine Abnutzungserscheinungen
- Fühlt sich trotz der unverwundlichen Härte samtig-seidig an
- Matte, ausdrucksstarke Oberfläche
- Geringes spezifisches Gewicht, d. h. auch breitere/dickere Ringmodelle sind nicht besonders schwer und tragen so zu einem hohen Tragekomfort bei
- Das von Fischer verwendete Prepreg-Carbon hat die 4- bis 5-fache Festigkeit von hochwertigem Stahl bei gerade mal einem Viertel des Gewichts
- Die Carbonsegmente aus Kohlenstoff-Bündeln bestehen aus bis zu 12.000 einzelnen Fasern
- Äußerst beständig gegen Chemikalien/Temperatureinwirkungen: bei Tests wurden Carbon-Elemente tagelang in Nitro-Verdünnung gelegt - ohne die geringste Schädigung des Materials

Wussten Sie schon...

... dass Fischer seine Carbon-Ringe bereits in zwei offiziellen Carbon-Ausstellungen präsentieren durfte? Für das Dorniermuseum in Friedrichshafen und das T.I.M. in Augsburg wurden unsere Carbon-Ringe ausgewählt die Sparte „Carbon im Schmuckbereich“ zu repräsentieren.

Verkaufsargumente Carbon

- Schwarz ist absolut zeitlos und wird auch in vielen Jahren nicht aus der Mode kommen
- Das äußerst warme und harmonische Zusammenspiel des dunklen Carbons mit der leuchtenden, sonnigen Farbe des Apricotgoldes begeistert zahlreiche Kunden
- Personen, die sich eher mit kühleren Farbkombinationen identifizieren können, werden mit der Kombination aus Palladium, Graugold oder Platin zusammen mit Carbon voll bedient
- Jeder Trauring ist ein Unikat! Bei der Fertigung kann die individuelle Wicklung der Rohre oder Fasern zu leichten Unterschieden in der Oberflächenmarmorierung führen, was jedoch noch einmal den einzigartigen Charakter der Modelle unterstreicht und nicht als optischer Mangel zu deklarieren ist.
- Die Haptik ist einzigartig und wird einen Wow-Effekt beim Kunden auslösen
- Carbon steht für das Geheimnisvolle, Fremde. Aber auch für das ewig Unzerstörbare, für das Abenteuer, für das Entdecken des Neuen. Gold ist Romantik, Wertschätzung, Treue. Eine wunderbare Kombination - für die Herren UND die Damen.