

PEEK

HIGH BIOCOMPATIBILITY



LOCAL IDENTITY - GLOBAL QUALITY

PEEK - POLYETHERETHERKETON

PEEK - POLYETHERETHERKETONE

Die hohe Biokompatibilität dieses Hochleistungskunststoffes macht ihn zur ersten Wahl für Prothesenbasen, Primär- Sekundär- und Tertiärkonstruktionen, metallfreie Suprakonstruktionen sowie für die Kronen- und Brückentechnik. Er bietet dem Patienten besten Tragekomfort durch sein geringes Gewicht und die äußerst geringe Wärmeleitfähigkeit. Erhältlich in den Farben „Medium“ (ähnlich Dentin A2), „Light“ (hellgrau) und „Rose“ (rosa) sowie der natürlichen Farbe von PEEK - „Bio Classic“.

CopraPeeK hat eine sehr gute Plaque-Resistenz, ist allergiefrei und geschmacksneutral.

Fakten

- flexibles Material, geschmacksneutral
- natürliche Farbe Dentin A2 (Medium), hellgrau (Light), pink (Rose) und natur/uneingefärbt (Bio Classic)
- besserer Tragekomfort durch geringes Gewicht
- allergiefrei und somit sehr gut verträglich
- hohe Plaqueresistenz, sehr glatte Oberfläche
- geeignet für die Herstellung von Kronen, Brücken, Prothesenbasen, metallfreien Suprakonstruktionen sowie für primäre, sekundäre und tertiäre Konstruktionen
- in der Variante CopraPeeK Bio Classic verfügbar als hoch biokompatibles Material

The very high biocompatibility of this high tech resin makes it the first choice

for prosthetic bases, primary-, secondary- and tertiary constructions, metal free supra-structures as well

as crown and bridge restorations. CopraPeeK provides best comfort for the patient due to its minimal weight

and extreme low thermal conductivity. Available in the shade "Medium", (like dentin A2), "Light" (light grey),

"Rose" (gum shade) and the natural colour of PEEK, "Bio Classic".

CopraPeeK is very plaque resistant, non-allergenic and tasteless.

Facts

- flexible material, tasteless
- natural colour dentin A2 (Medium), light grey (Light), pink (Rose) and natural/not coloured (Bio Classic)
- better wearing comfort due to its light weight
- allergy-free and therefore highly biocompatible
- low plaque adhesion, very smooth surface
- suitable for the fabrication of crowns, bridges, denture bases, metal-free superstructures as well as for primary, secondary and tertiary constructions
- in the version Bio Classic available as highly biocompatible material

FARBEN COLOURS

Light | Medium | Rose | Bio Classic

SYSTEM SYSTEM

98

95

HÖHEN HEIGHTS



Light 98 Ø	Light 95 Ø	Medium 98 Ø	Medium 95 Ø	Rose 98 Ø	Rose 95 Ø	Bio Classic 98 Ø	Bio Classic 95 Ø
10 mm	12 mm	10 mm	12 mm	10 mm	12 mm	10 mm	12 mm
12 mm	16 mm	12 mm	16 mm	12 mm	16 mm	12 mm	16 mm
15 mm	20 mm	15 mm	20 mm	15 mm	20 mm	15 mm	20 mm
18 mm	25 mm	18 mm	25 mm	18 mm	25 mm	18 mm	25 mm
20 mm	30 mm	20 mm	30 mm	20 mm	30 mm	20 mm	30 mm
25 mm		25 mm		25 mm		25 mm	
30 mm		30 mm		30 mm		30 mm	
35 mm		35 mm		35 mm		35 mm	