

apt flow / Technische Daten

Harzmatrix	BisEMA/aromatisches Urethandimethacrylat
Füllergehalt	559 mg/g BaAlBSi, silanized, ø 0,7 µm, max 2,6 µm
Operationslichtbeständigkeit	> 5 Minuten bei 11000 lux
Durchhärtungstiefe	2.7 mm je nach 20 Sek.
Biegefestigkeit	> 120 MPa
Biegemodul	> 4 GPa
Farben	Übereinstimmung mit VITA-Farbring
Farbstabilität	Farbstabil nach ISO 4049
Röntgen-Opazität	> 100% Aluminium
Barcol-Härte	>50
Polymerisationsschrumpfkraft	< 5 MPa nach 30 Minuten
Konsistenz	Mittelviskose, homogene Paste
Aspekt nach der Aushärtung	Feine, kompakte, glänzende Oberflächen
Konformität mit ISO 4049	erfüllt