



Glass and Polymer
Technologies

Oberflächen

Oberflächen- behandlung	Bemerkungen
entgraten	Optimalste aber auch teuerste Methode um zu entgraten und Kanten zu brechen. Manueller Vorgang.
strahlen	Bei amorphen und harten Materialien erzielt man gute Oberflächen. Gefahr von Wolkenbildung.
gleitschleifen	Die Menge des abgetragenen Materials hängt stark von der Geometrie ab.
polieren	Gute Ergebnisse sind auf harten Werkstoffen möglich (PMMA, POM, PEEK..).
diamantieren	Entspricht dem Polieren. Wird vor allem bei PMMA eingesetzt.
reiben	Nur in Bohrungen möglich