

saremco print CROWNTEC

Technische Daten

Konsistenz	mittelviskose homogene Flüssigkeit
Farbe	entsprechend Vita Farbring (A1, A2, A3, A3.5, B1, Snow White (Bleach))

	Spezifikation	Typische Werte
Biegefestigkeit (DIN EN ISO 4049)	> 130 MPa	155 MPa
E-Modul (DIN EN ISO 4049)	> 4000 MPa	4500 MPa
Barcol-Härte	> 40	50
Wasseraufnahme (DIN EN ISO 4049)	$\leq 40 \mu\text{g}/\text{mm}^3$	$9 \mu\text{g}/\text{mm}^3$
Löslichkeit (DIN EN ISO 4049)	$\leq 7.5 \mu\text{g}/\text{mm}^3$	$0.6 \mu\text{g}/\text{mm}^3$
Biokompatibilität Zytotoxizität (DIN EN ISO 10993-5)	Nicht zytotoxisch	Nicht zytotoxisch
Biokompatibilität Irritationen (DIN EN ISO 10993-10)	Nicht irritierend	Nicht irritierend
Biokompatibilität Sensibilisierung (DIN EN ISO 10993-10)	Nicht sensibilisierend	Nicht sensibilisierend
Biokompatibilität Mutagenität (DIN EN ISO 10993-3)	Nicht mutagen	Nicht mutagen

Haltbarkeit	4 Jahre
-------------	---------

Version: 04-2024