



Flexi-J

Classificazione secondo la direttiva 93/42CEE
Classe II A CE 0546

Flexi-J

La nuova compound per protesi parziali e totali "elastiche"

Il Flexi-J è un polimero "termoplastico" a base di nylon, la combinazione dei suoi componenti rendono questo prodotto ideale per la produzione di protesi mobili parziali e totali "elastiche".

La memoria elastica del materiale, offre la possibilità di superare notevoli sottosquadri, e rende il prodotto per così dire "infrangibile".

Il Flexi-J è disponibile con due diversi moduli elastici tipo 1 e tipo 2, ed in diversi colori

Il tipo 1 è più elastico e traslucente, mentre il tipo 2 è più rigido e totalmente trasparente, nel caso si ricerchi una protesi con un modulo elastico intermedio i due prodotti sono miscibili tra loro.

Principali vantaggi offerti dal Flexi-J:

- Assenza di monomero liquido
- Elevata precisione
- Assenza di rialzi articolari
- Tempi ridotti di lavorazione = alta produttività
- Adesione con il medesimo polimero grazie allo specifico Primer Flexi-J



Il Flexi-J è stato sottoposto ai seguenti test:

Test citotossicità (EN 30093-part 5)

Valutazione della vitalità cellulare mediante ioduro di propidio

Valutazione della vitalità cellulare mediante assunzione di rosso neutro

Test di Genotossicità (EN 30093-part 5)

Valutazione di mutagenicità su salmonella Typhimurion secondo Ames

Valutazione delle aberrazioni cromosomiche

Valutazione degli scambi tra cromatiti fratelli

Test di Anallergicità (ISO/DIS 10093-part 10)

Prova d'irritazione cutanea

Prova di massima sensibilizzazione

Test sull'assorbimento e solubilità (ISO 10477)

Cod. 00799 Scala colori Flexi-J

Confezione da gr. 250

Cod. A-00800 Tipo 1 colore semi-trasparente **Cod. F-00800** Tipo 2 colore trasparente

Cod. B-00800 Tipo 1 colore rosa

Cod. G-00800 Tipo 2 colore rosa

Cod. C-00800 Tipo 1 colore rosa

Cod. H-00800 Tipo 2 colore rosa

Cod. D-00800 Tipo 1 colore rosa



Visione della elasticità del Flexi-j

