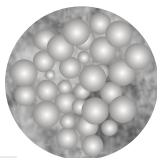


Scheda Tecnica

Resina per protesi autopolimerizzabile per la tecnica per colata, iniezione o Universale.

MicroDUR Eco®



Applicazioni

- Riparazioni
- Protesi parziali
- Protesi combinate
- Ribasature

- Alta Fluidità
- 100% Stabilità di colore
- nuovo sistema di catalizzazione
- Ottimo Fitting ed adesione alle mucose
- Eccellenti proprietà meccaniche
- Mucose salvaguardate dal basso rilascio di monomero residuo



Confezioni

40-100 Polvere 1000g
40-200 Liquido 500ml

Lavorazione:

Rapporto Misc. Polvere/Liquido 10g : 5-7g
Tempo di lavorazione 2-5 min.
Polimerizzazione 45°C 12 min.

MicroDUR Eco® Dati Tecnici

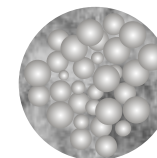
Resistenza alla flessione	66
Modulo di flessione in Mpa	2200
Assorbimento all'acqua in ug/mm ³	22
Solubilità in ug/mm ³	2.5
Monomero Residuo in %	3.7



Data Sheet

Cold curing acrylic resins for prosthetic bases, casting or injection technique

MicroDur Eco®



Application

- Repair
- Partial prostheses
- Combined prostheses
- Rebasings

- Very good flowability
- 100% color stability new catalyst system
- High fitting accuracy and high strength
- Excellent mechanical properties
- Mucous membrane friendly due to low amount of residual monomer



Packaging

40-100 Powder bottle 1000g
40-200 Liquid bottle 500 ml

Processing

Mixing ratio Powder/Liquid 10g : 5-7g
Working Time 2-5 min.
Polymerization 45°C 12 min.

Color

- 00 Clear
- 01 Pink
- 02 Pink-Veined
- 03 Rosa Opaco
- 04 M34
- 05 Light Pink

mechanical - add properties acc. ISO 1567 required - microDUR Eco®

Bending strength in Mpa	min.60	66
Bending module in Mpa	min.1500	2200
Water absorption in ug/mm ³	max 32	22
Solubility in ug/mm ³	max 8	2.5
Residual monomer in %	max 4.5	3.7