



Przedsiębiorstwo Wdrożeniowe
Produkcyjno-Handlowo-Usługowo
INLAY Wojciech Kozik
41-710 Ruda Śląska, ul. Maliszewskiego 8
NIP: PL6422087469 tel. +48 (32) 797 42 40 tel./fax +48 (32) 797 42 44



Instrukcja SHERA-EXPAND

Zastosowanie

Gips Shera - Expand ma zastosowanie do prac acetalowych z **Acetal-Dental®** (nie z **The.r.mo.Free®** lub **Corflex**).

Dane techniczne

czas opracowania: 4 - 6 minut
temperatura mieszania : 20 - 22°C (proszek i płyn)
czas wiązania: minimum 2 h.

UWAGA ! Minimalny czas wiązania nie powinien być krótszy niż 2 h, w przeciwnym razie przebieg ekspansji zostanie zaburzony.

Mieszanie

Wpierw wsypać proszek do czystego kubka mieszalnika próżniowego a następnie dodać dokładnie odmierzoną ilość płynu. Ręcznie zamieszać czystą szpatułką przez około 45 sekund. Mieszalnik próżniowy należy załączyć dopiero wtedy kiedy podciśnienie będzie maksymalne i mieszać przez ok 45 sekund. Kiedy urządzenie mieszające się zatrzyma dobrze jest zostawić zarobioną masę w próżni jeszcze przez 30 sekund dla odgazowania. To pomaga w uzyskaniu gładzyszych powierzchni modelu.

Aby zabezpieczyć modele należy zastosować lakier światłoutwardzalny Gyflux cienko smarując ich powierzchnie.

Puszki polimeryzacyjne należy zaizolować lubrykantem zawierającym silikon.
Kontrolę można zalewać gipsem 3 klasy najlepiej Sheraplaster.

Wartości ekspansji

100 g proszku : 20 ml wody destylowanej : 0,9%
100 g proszku : 21 ml wody destylowanej : 0,7%
100 g proszku : 22 ml wody destylowanej : 0,6%

Im więcej wody destylowanej dodanej do proszku tym mniejsza ekspansja i twardość.

Produkt objęty jest kontrolą jakości ISO 9001.