

**MAJOR PL Sp. z o.o.**

Ul. 11-go Listopada 10  
26-700 Zwolen

tel. +48 48 676 22 26 fax. +48 48 676 33 47

[www.majorpl.pl](http://www.majorpl.pl) [biuro@majorpl.pl](mailto:biuro@majorpl.pl)

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Nr KRS: 0000189877, Kapitał zakładowy: 50 000,00 PLN (wpłacony w całości)



## MAJOR.REPAIR

### Zastosowanie

Masa akrylowa na bazie polimetakrylanu metylu do naprawy protez dentystycznych. Samopolimeryzująca. Proszek i płyn.

Samoutwardzające się tworzywo do napraw i odbudowy protez, dodawania i naprawy zębów i dziąseł oraz do konstrukcji protez tymczasowych. Spełnia wymogi Aneksu I Dyrektywy 93/42/EEC. Może być wykorzystany do wykonywania innych prac protetycznych, pod warunkiem, że użytkownik zweryfikuje czy produkt technicznie odpowiada pożądanemu zastosowaniu (kolor, elastyczność, twardość, itp.).

### Dane techniczne proszku

Dostępne kolory: Różowy (k, i, m), Różowy żyłkowany (kv, iv, mv)

Postać: Perłkowy proszek

Skład: Polimetakrylan metylu

Barwniki: Zatwierdzony do zastosowań zewnątrzustnych. Pigmenty nie zawierają ołowiu.

### Dane techniczne płynu

Postać: Bezbarwny płyn

Skład: Metakrylan metylu oraz roztwór innych składników

### Sposób użycia

#### *Przygotowanie i proporcje składników*

Przygotowanie: zmieszać 3,5g proszku z 2ml płynu; empirycznie: 2,3 miarki proszku do 1 miarki płynu

Mieszanie: Wlać płyn do szklanej miseczki lub moździerza następnie dodać proszek. Dokładnie mieszać przez 30 sek. metalową (lub szklaną) szpatułką.

Nakładanie: Produkt może być nakładany zgodnie z procedurami przygotowywania form. Specjalne wyposażenie i materiały nie są niezbędne do przygotowania formy.

Prace wykonywać w temperaturze pokojowej. Używać odpowiedniego izolatora. W celu uzyskania najlepszych rezultatów zaleca się użycie „Isolmajor” (Major Prodotti Dentari S.p.A.).

#### *Procedura polimeryzacji*

Materiał polimeryzuje w wodzie o temperaturze 45<sup>0</sup>C pod ciśnieniem (2 atm.) przez 20min. Używać odpowiedniego gara ciśnieniowego. Zawsze powoli ochładzać. Brak specjalnych wymagań, co do warunków przechowywania ukończonych prac.

#### *Wykańczanie*

Wykańczać i polerować przy użyciu frezów, separatorów, krążków oraz past polerskich przeznaczonych do materiałów akrylowych. Unikać podwyższonej temperatury, która może zniszczyć materiał.

#### *Spajanie z akrylami do reperacji*

Reperowana powierzchnia powinna być czysta, idealnie odtłuszczona oraz wolna od izolatorów. Powierzchnię zszorstkować. Przetrzeć monomerem.

#### *Spajanie ze sztucznymi zębami*

Zeszlifować krawędź zęba frezem. Usunąć wosk z zęba, a jego powierzchnię odtłuścić monomerem.

#### *Uwaga!*

Nie mieszać proszków w różnych kolorach. Pracować w czystych warunkach. Wymieszany materiał może nie uzyskać pożądanego koloru. Podane czasy obowiązują w temperaturze pokojowej i temperaturze materiałów od +23<sup>0</sup>C do -1<sup>0</sup>C; inne temperatury mogą wydłużyć lub skrócić czasy pracy.

#### *Przechowywanie materiału*

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od źródła światła. Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Nie wystawiać płynów na działanie światła i ciepła: może to doprowadzić do częściowej polimeryzacji płynu. Utylizować zużyte opakowania po płynach i proszkach.

**MAJOR PL Sp. z o.o.**

Ul. 11-go Listopada 10  
26-700 Zwolen

tel. +48 48 676 22 26 fax. +48 48 676 33 47

[www.majorpl.pl](http://www.majorpl.pl) [biuro@majorpl.pl](mailto:biuro@majorpl.pl)

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Nr KRS: 0000189877, Kapitał zakładowy: 50 000,00 PLN (wplacony w całości)



**Informacje o bezpieczeństwie i zdrowiu**

Płyny zawierają pewne niebezpieczne substancje i składniki według Dyrektywy 67/548/EEC. Oddzielnie dostępne są dane dotyczące bezpieczeństwa towaru.

Proszki nie zawierają niebezpiecznych substancji i składników według Dyrektywy 67/548/EEC. Dane dotyczące bezpieczeństwa towaru nie są dostępne.

*Generalne zasady bezpieczeństwa*

Płyn jest łatwopalny. Trzymać z dala od ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić w pobliżu materiału.

Proszki są sklasyfikowane jako „proszki nigdzie indziej niesklasyfikowane”. Pyły powstające podczas obróbki zostały sklasyfikowane jako „pyły nigdzie indziej niesklasyfikowane”. Nie wdychać pyłów; używać wyciągów i/lub maseczek ochronnych. TLV i TWA stosowane.

*Zasady bezpieczeństwa przy pracy*

Płyn może uczulać oraz podrażniać skórę i oczy. Unikać długotrwałego kontaktu skóry z płynem lub niespolimeryzowanym żelem. Opary mogą podrażniać układ oddechowy. Nie wdychać; pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Używać wyciągów i/lub maseczek ochronnych. TLV i TWA stosowane.

Przypadkowe rozsypanie/rozlanie materiału: Podnieść i wyrzucić. Nie używać ponownie.

**Informacje o bezpieczeństwie pacjenta**

*Niepożądane efekty:* **Niespolimeryzowany materiał:** unikać kontaktu niespolimeryzowanego żelu ze śluzówką jamy ustnej. **Spolimeryzowany materiał:** niektóre reakcje, na przykład metakrylu metylu, mogą być podrażające lub uczulające dla pacjenta. Wiedza o alergiach pacjenta jest pożądana; monitorować reakcje pacjenta podczas pierwszego badania.

*Informacje dotyczące warunków higienicznych:* Poinformować pacjenta na temat dziennej pielęgnacji protezy. Poinformować pacjenta, aby unikać kontaktu protezy z kwasami, zasadami oraz innymi substancjami, mogącymi zniszczyć materiał akrylowy.

**Informacje o utylizacji**

*Uwaga:* Płyn jest niebezpieczny dla wody – nie wylewać do ścieków. Po opróżnieniu: butelkę umyć i suszyć przez parę dni dnem do góry. Opakowania utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami