

# Signum liquid (płyn)

Płyn stosowany do modelowania światłoutwardzalnych materiałów do licowania oraz odbudowy warstwy mazistej.

Instrukcja użycia

## Zakres zastosowania

- uproszczenie procedur modelowania
- odbudowa warstwy mazistej światłoutwardzalnych materiałów do licowania.

## Skład

Dimetakrylan, wielofunkcyjny ester kwasu metakrylowego, silan, fotoinicjatory

## Postępowanie

Aby uprościć procedury modelowania oraz łatwiej dostosować materiał do licowania, Signum liquid można stosować do nawilżania instrumentu modelującego lub pędzelka. Podczas polimeryzacji mas utwardzanych światłem na powierzchni powstaje warstwa mazista wytwarzająca wiązanie chemiczne między poszczególnymi warstwami. Nie należy dotykać ani usuwać tej warstwy. Aby przywrócić uszkodzoną warstwę mazistą, należy nadać chropowatość powierzchni, używając narzędzia diamentowego oraz nałożyć szczoteczką ciekłą warstwę Signum liquid, zwilżając większy obszar niż to wymagane. Signum liquid należy pozostawić do zadziałania. Jeżeli nie stosuje się Signum liquid, poszczególne warstwy mogą się odłączyć i odpaść.

## Uwagi

Nie należy rozcieńczać past za pomocą Signum liquid. Działanie takie wpływa negatywnie na zmianę właściwości mechanicznych i optycznych licówek mas do licowania. Stosowanie zbyt dużej ilości Signum liquid powoduje powstawanie pęcherzyków powietrza i może powodować powstawanie śliskiej powierzchni, co utrudnia nakładanie past. W przypadku stosowania Signum liquid w jamie ustnej należy stosować koferdam.

## Przechowywanie

Nie należy przechowywać materiału w temp. powyżej 25°C. Unikać wystawiania bezpośrednio na działanie promieni słonecznych. Produktu nie należy używać po upływie daty przydatności. Pojemniki należy przechowywać zawsze szczelnie zamknięte. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

## Bezpieczeństwo

Produkt działa drażniąco na oczy. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku kontaktu z oczami należy je niezwłocznie spłukać dużą ilością wody i zgłosić się po pomoc lekarską. W przypadku kontaktu ze skórą należy natychmiast przemyć skażone miejsce dużą ilością wody. Podczas pracy należy zakładać odpowiednią odzież ochronną oraz rękawice ochronne. Produkt lub jeden z jego składników w szczególnych przypadkach może wywołać reakcje nadwrażliwości. W razie wątpliwości informacje o składnikach można uzyskać od producenta.

## Dostarczane opakowania

1 x 4 ml netto Signum liquid

® = zarejestrowany znak handlowy Heraeus Kulzer GmbH

Nasze porady techniczne w zakresie zastosowania, czy to w mowie, piśmie czy w drodze prób oparte są na naszej najlepszej wiedzy i dobrej wierze, działają jednak jako niewiążące wskazówki bez żadnej gwarancji, także w odniesieniu do ochrony praw osób trzecich i nie zwalniają użytkownika od obowiązku własnej oceny czy dostarczane przez nas produkty nadają się do zamierzonych celów i procedur. Zastosowanie, użycie i opracowywanie produktów następuje poza naszymi możliwościami kontroli i leży dlatego wyłącznie w obszarze odpowiedzialności użytkownika. Gwarantujemy oczywiście wolną od jakichkolwiek zastrzeżeń jakość naszych produktów według naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dystrybucji.

**Biuro:**

ul. I Dywizji Pancерnej 45  
43-300 Bielsko-Biała  
+48 (33) 496 35 39  
info-poland@heraeus.com

**Country Manager:**

Jarosław Bruszewski  
+48 600 047 209  
jaroslaw.bruszewski@heraeus.com