

Manufacturer | Hersteller
Distribution | Vertrieb

Amann Girschbach AG
Herrschaftswiesen 1
6842 Koblach | Austria
Fon +43 5523 62333-105
Fax +43 5523 62333-5119
austria@amanngirschbach.com
www.amanngirschbach.com



Achtung
Warning
Attenzione
Atención



Made in the European Union



LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

CERAMILL GEL

Originālās lietošanas pamācības tulkojums

IZSTRADĀJUMA APRAKSTS

Pie Ceramill modelēšanas materiāliem pieder ar gaismu cietināma modelēšanas plastmasa ar plūstošu vai plastisku konsistenci. Ceramill Gel (760514) ir modelēšanas plastmasa ar plūstošu konsistenci, kas tiek lietots cepurīšu / kroņu modelēšanai. Tas ir nedaudz caurspīdīgs un ir vienkārši uzklājams, izmantojot dozējošo šļirci.

Uzmanību! Ja Ceramill Gel zināmu laiku netiek lietots, tas var sacietēt metāla smalles galā un nosprostot kanīles atvērumu. Lai to novērstu, ir svarīgi neseigt metāla kanīles atvērumu ar sacietējušu silikonu.

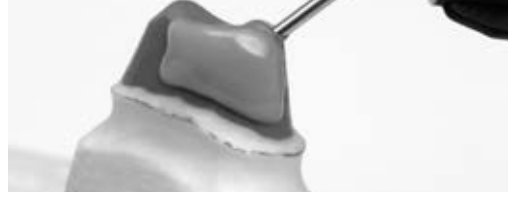
Lai izolētu gīpsi vai pildlaku no modelēšanas plastmasas, ir izmantojams modelēšanas plastmasai pielāgots izolējošs materiāls Ceramill Sep (760561).

DARBS AR MATERIĀLU

Polimerizācijas viļņa garums	400 - 500 nm
Polimerizācijas laiks	7 sec
Polimerizācijas dziļums	≤ 1 mm

Šie dati ir derīgi modelēšanas plastmasai Ceramill Gel, to apstrādājot pie istabas temperatūras.

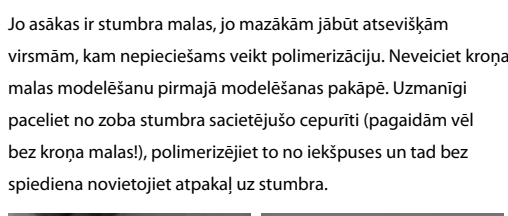
Ar gaismu cietināmā modelēšanas plastmasa polimerizācijas laikā vispārējā gadījumā sarūk. Lai šo efektu minimizētu, modelēšanas plastmasa jāuzklāj vairāku slāņu veidā. Modelēšanas plastmasa ļoti labi polimerizējas pie slāņa biezuma līdz 1 mm.



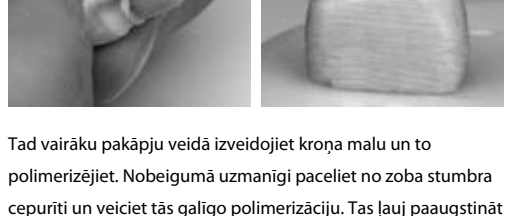
Pēc tam pakāpju veidā no zoba izciļņu smailēm / griezējmalām līdz aptuveni 1 mm virs sagatavošanas robežas uzklājiet 4 mm platas joslas un tās polimerizējiet. Lai veiktu polimerizāciju, turiet cepurīti polimerizējošajā gaismā aptuveni 7 sekundes 2 cm attālumā no gaismas avota. Tad līdzīgā veidā uz šī slāņa uzklājiet nākošo slāni. Šādā veidā turpiniet procesu, līdz ir nomodelēta visa cepurīte.

Ieteikums Veidojiet cepurīti kā samazinātu anatomisko formu tā, lai statistiski balstošā karkasa forma būtu piemērota vēlākai keramiskā pārklājuma uzklāšanai. Izvelieties tādu sienuņu biezumu un savienojumu šķēsgriezuma laukumu, lai tiktu ņemtas vērā karkasa gala posmu materiāla īpašības (šajā sakarā iepazīstieties arī ar sagatavju Ceramill ZI Blanks apstrādes pamācību).

Jo asākas ir stumbra malas, jo mazākām jābūt atsevišķām virsmām, kam nepieciešams veikt polimerizāciju. Neveiciet kroņa malas modelēšanu pirmajā modelēšanas pakāpē. Uzmanīgi paceliet no zoba stumbra sacietējušo cepurīti (pagaidām vēl bez kroņa malas!), polimerizējiet to no iekšpuses un tad bez spiediena novietojiet atpakaļ uz stumbra.



Tad vairāku pakāpju veidā izveidojiet kroņa malu un to polimerizējiet. Nobeigumā uzmanīgi paceliet no zoba stumbra cepurīti un veiciet tās galīgo polimerizāciju. Tas ļauj paaugstināt plastmasas cietību un izturību un minimizēt karkasa deformācijas iespēju. Ja nepieciešams, veiciet karkasa piestrādi ar rotācijas instrumentu.



Vispirms savienojiet kopā tilta starpposmus, kas izgatavoti no materiāla Ceramill Pontic ①. Pēc pilnīgas polimerizācijas secīgi piestipriniet tos pie gala balstiem ② un ③, lietojot materiālu Ceramill Gel.

Ja kroņa mala nav apmierinoši izdevusies, pilnīgi noņemiet to un izveidojiet no jauna. Ja tiek ņemta tikai viena kroņa malas daļa, un uz tās tiek uzklāta plastmasa, tas var kļūt par cēloni modelēšanas neprecizitātei. Ja karkass nav ticis izfrēzēts tajā pašā dienā, atstājiet izveidoto modeli uz gīpša modeļa. Tas ļaus novērst iespējamo karkasa deformāciju.

Veicot liela apjoma darbus, kā arī gadījumā, ja karkasa konstrukcija nav viennozīmīgi vērtējama, var veikt plastmasas karkasa salāgojuma pārbaudi, uz laiku ievietojot to pacienta mutē. Šī pārbaude izmantošanas vietā, t.i., ievietojot karkasu pacienta mutē, netiek veikta kā standarta procedūras sastāvdaļa un ilgst tikai dažas minūtes.

UZGLABĀŠANA

Ieteikumi uzglabāšanai Neuzglabājiet izstrādājumu pie temperatūras, kas pārsniedz 25 °C. Uzglabājiet izstrādājumu cieši noslēgtā oriģinālajā iesaiņojumā. Sargājiet izstrādājumu no gaismas. **Uzglabāšanas stabilitāte 4 gadi**

BLAKUS EFEKTI

Pacientam un lietotājam: Ceramill modelēšanas materiāli var izsaukt alerģiskas reakcijas. Lietotājam: biežs un pastāvīgs ādas kontakts ar nepolimerizētu materiālu var izraisīt ādas kairinājumu.

MIJIEDARBĪBA

Mijiedarbības efekti nav zināmi.

KONTRINDIKĀCIJAS

Pacientam un lietotājam: Ceramill modelēšanas materiāli nav izmantojami, ja ir zināma alerģija pret kādu no to sastāvdaļām.

DROŠĪBAS NOTEIKUMI UN BRĪDINOŠIE NORĀDĪJUMI

Ievērojiet drošības datu lapā sniegtos norādījumus. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Izvairieties no izplatīšanas apkārtnē. Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/ acu aizsargus/sejas aizsargus. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Veiciet utiļizāšanu atbilstoši attiecīgajiem priekšrakstiem. SASKARĒ AR ĀDU: maigi nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

KLAUZULA PAR GARANTIJAS SAISTĪBU UN ATBILDĪBAS IZŅĒMUMIEM

Ar lietošanu saistītie tehniskie ieteikumi ir uzskatāmi par direktīvām, neatkarīgi no tā, vai tie tiek izplatīti mutiski, rakstiski vai praktiskas apmācības ceļā. Mūsu izstrādājumi tiek nepārtraukti pilnveidoti. Tāpēc mēs rezervējam tiesības mainīt izstrādājuma sastāvu un veidu, kādā tas tiek apstrādāts un izmantots.

TEHNISKIE DATI

	Gel
Lieces izturība	95 MPa
Elastīguma modulis	2400 MPa
Izplešanās pie pārraušanas	5 %
Krāsa	zaļa-caurspīdīga

Ķīmiskais sastāvs

Ceramill Gel ir ar gaismu cietināms zobu tehniskās modelēšanas plastmasas uz metakrilāta bāzes.

IESAIŅOJUMS / PIEDERUMI

760514	Ceramill Gel – iesaiņojums ar 4 gabaliem
760561	Ceramill Sep – Līdzeklis gīpša vai pildlakas izolēšanai no modelēšanas plastmasas

Drošības datu lapas var saņemt pēc pieprasījuma vai arī izlasīt, atverot interneta vietni www.amanngirschbach.com

LOT	Partijas kods
REF	Artikula numurs
	Ražotājs
	Ievērojiet lietošanas pamācībā sniegtos norādījumus
	Izmantojams līdz
	Temperatūras ierobežojums
	Uzmanību