

Villacryl IT LC Light-curing trays

Product description

Product characteristics Villacryl IT LC is a light-curing acrylic material for making custom impression trays.

Indications for use: making custom impression trays during the preparation of dental prostheses treatment.

Clinical benefits: Reproducing the dynamic conditions of the prosthetic filed (area) in the fabrication of dental prostheses. Obtaining an accurate impression of the prosthetic area in post-implant prosthetics when the use of a standard impression tray does not guarantee the required impression accuracy.

Target group(s) of patients and intended users of the products

Users: Professionals in the dental technology industry – certified dental technicians making dental prostheses. Dentists taking impressions with custom trays.

Patients: Patients requiring prosthetic treatment (removable complete and partial dentures and implant-supported dentures) in situations where the use of a standard impression tray does not guarantee the required impression accuracy.

Contraindications

Do not use the product in people allergic to any of its ingredients.

Do not use the product in patients with a diagnosed allergic sensitivity.

Dental technicians who are pregnant or breastfeeding should not use the product.

Adverse effects

Dental technicians

Irritation, redness or hypersensitivity symptoms, including the occurrence of anaphylactic shock if allergic to any of the product's ingredients.

Patients

Irritation, inflammation and hypersensitivity reactions.

Product form: Plates of pink material at least 2 mm thick. Packed in a black PE box with viscose separators and black PE film.

How supplied: PE box containing 50 plates.

Product composition: bisphenol A epoxide diacrylate, urethane dimethacrylate and diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide.

Compatible products

For use with impression materials and adhesives for impression trays.

Safety instructions

Risks

H317 May cause an allergic skin reaction.

EUH 208 Contains (1-methyl-1,2-ethanedithiol)bis[oxymethyl-2,1-ethanedithiol] diacrylate May produce an allergic reaction.

If powder particles enter the eyes during the processing of an impression tray, mechanical irritation may occur.

Dust generated during product processing may irritate the skin and respiratory tract and cause mechanical irritation to the eyes.

Precautions

P261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/ spray.

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection/hearing protection/...

P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

Standard protective equipment used in dental laboratories – protective masks, goggles, gloves, and aprons – are sufficient for the safe handling of the product.

Do not eat or smoke while working with the material.

Work in a well-ventilated room. Use ventilation in the workplace.

Information relevant to the patient/user of the product

Dental technicians

If an allergic reaction occurs, stop work immediately and consult an allergist.

In the event of anaphylactic shock, take immediate emergency intervention.

If the material comes into contact with the eyes, rinse them with water and consult a doctor.

Thoroughly wash areas of skin that have come into contact with the product ingredient using soap and water.

In the event of accidental ingestion of a product ingredient, contact a doctor.

Dentist/patient

Do not use the product in patients with a diagnosed allergic sensitivity. Use of the product may cause various hypersensitivity reactions, including anaphylactic shock. In such situations, use a different material, suitable for the patient.

In the event of any allergic reaction to the tray material, immediately discontinue taking the patient's impression.

If a piece of a damaged tray is swallowed when taking impression, send the patient to the doctor. The material is not radiopaque.

Storage conditions

The material is sensitive to temperature and UV radiation, which may cause an uncontrolled polymerisation reaction.

Store the product in the original tightly closed packaging in a dark and well-ventilated room at 5-25 °C out of the reach of unauthorised persons.

Waste disposal

Dispose of in accordance with current business waste management regulations.

Labels, instructions: non-hazardous segregated municipal waste – paper.

PE packaging: non-hazardous segregated municipal waste – plastic.

Uncured material: environmentally hazardous waste. Hand over to an authorised waste collector.

Use impression tray: medical waste. Hand over to an authorised waste collector.

Directions for use (step-by-step instructions)

Preliminary activities:

Read the instructions carefully before using the product.

Each time before reusing the product, check whether the material has retained its properties.

Before making an impression tray, ensure that the patient for whom the impression tray is being made is not allergic to any of the material's ingredients.

Preparation

Coat the plaster model twice with Izo-Sol (gypsum – acrylic) insulating liquid. Wait until the insulating liquid is fully absorbed.

Forming the tray

Form the tray on the plaster model and trim the edges removing excess material. Prepare a tray handle and attach to the formed tray.

Polymerisation

Place the tray on the model in a polymerisation lamp with a radiation range of 380-420 nm for 3-5 minutes. Irradiation of the light-curing mass in a 25–35 W lamp improves the properties of the mass and reduces shrinkage.

Final processing of the completed impression tray

After removing the material from the lamp, wipe the surfaces of the custom tray with alcohol to remove the uncured layer (oxygen inhibition layer). Use the standard method of finishing. During finishing, the material becomes dusty.

Packing and transportation of the impression tray to the dental practice

Secure the completed impression tray against mechanical damage and high temperatures, then hand it over to the dentist.

Hygiene, sterilisation, disinfection

Product

The product plates are intended for single use (one plate is used to make one impression tray). They are not supplied sterile, nor are they required to be sterilised or disinfected before use.

Apply the principles of good laboratory practice in dental laboratories to protect the product from contamination.

Do not eat or smoke while working with the material.

Work in a well-ventilated room. Use ventilation in the workplace.

Information relevant to the patient/user of the product

Dental technicians

If an allergic reaction occurs, stop work immediately and consult an allergist.

In the event of anaphylactic shock, take immediate emergency intervention.

If the material comes into contact with the eyes, rinse them with water and consult a doctor.

Agents based on at least 65% ethyl or propyl alcohol can also be used.

The tray should be sprayed with a disinfectant solution and then gently wiped dry with a paper tissue.

Ready-to-use disposable wipes soaked in a disinfectant solution can also be used.

Additionally, the tray should be washed with warm water and soap.

Additional information

Reporting serious incidents: Any serious incidents involving the products must be reported to the manufacturer and to the competent authority in accordance with local regulations.

Data necessary for the identification of the product and package contents

Reference number, product name, shade, batch number and expiry date – printed on the product packaging.

The expiry date refers to the unopened packaging properly stored.

Do not use the product after the expiry date.

Packaging contents – see table below.

REF	Product description
V330ITLC50	Villacryl IT LC 50 plates in pink

Problem prevention

See: [www.everall7.pl](#)

For details on all Everall7 materials, please call: +48 602 701 001.

Please send any comments on our products to our address.

Information provided in any way, including demonstrations, does not replace reading the instructions for use. Users are required to make sure that the product is suitable for the intended use. The manufacturer shall not be held liable for damage, including to third parties, resulting from a failure to follow the instructions or unsuitability for use. The manufacturer's liability is in any case limited to the value of the products supplied.

VILLACRYL IT LC INSTRUKCJA UŻYCIA - PL

Villacryl IT LC żytki światłoutwardzalne

Opis wyrobu

Charakterystyka produktu Villacryl IT LC jest światłoutwardzalnym materiałem akrylowym do wykonywania indywidualnych żytek wyciskowych.

Wskazania do stosowania: wykonywanie indywidualnych żytek wyciskowych w procesie przygotowywania protezy dentystycznej.

Korzyści kliniczne: Potrzeba otworenia dynamicznej sytuacji podłoża protezytycznego w procesie wykonywania protez dentystycznych. Użytkanie dokładnego wycisku podłoża protezytznego w protezowaniu poimplantacyjnym w sytuacjach, gdy użycie standardowej żytki wyciskowej nie gwarantuje uzyskania wymaganej dokładności wycisku.

Grupa docelowa lub grupy docelowych pacjentów i przewidzianych użytkowników wyrobów: Użytkownicy: Profesjonaliści w branży techniki dentystycznej – dyplomowani technicy dentystyczni wykonujący protezy dentystyczne. Lekarze dentyści wykonujący wyciski na żytkach indywidualnych.

Paјenci: Osoby wymagające protezowania (ruchome protezy całkowite i częściowe, protezy szkieletowe oraz protezy oparte na implantach) w sytuacjach, gdy użycie standardowej żytki wyciskowej nie gwarantuje uzyskania wymaganej dokładności wycisku.

Przeciwwskazania

Nie stosować wyrobu u osób uczulonych na którykolwiek ze składników wyrobu.

Nie stosować wyrobu u pacjentów ze zdiagnozowanym brakiem odporności na czynniki alergenne.

Nie używać wyrobu przed karmie w ciąży i matki karmiące w grupie techników dentystycznych.

Działania niepożądane

Technicy dentystyczni

Podrażnienie, zaczerwienienie lub objawy nadwrażliwości włącznie z wystąpieniem szoku anafilaktycznego w przypadku alergii na którykolwiek ze składników wyrobu.

Paјenci

Podrażnienia, stany zapalne i reakcje uczuleniowe.

Postać wyrobu: Płytka materiału w kolorze różowym o grubości co najmniej 2 mm. Zapakowana w czarne pudełko PE z przekładkami wiskozowymi oraz czarną folią PE.

Formy dostawy: pudełko PE zawierające 50 płytek.

Kompozycja wyrobu: diakrylan epoksydu bisfenolu A, dimetakrylan uretanu i tlenek difenylu(2,4,6-trimetylobenzozolu)fosfny.

Wyroby kompatybilne

Do stosowania z masami wyciskowymi oraz klejami do żytek wyciskowych.

Wskazówki bezpieczeństwa

Zagrożenia

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

EUH 208 Zawiera diakrylan (1-metylo-1,2-etanoditylu)bis[oksymetylo-2,1-etanoditylu]

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

W przypadku dostania się cząstek proszku podczas obróbki żytki wyciskowej do oczu może dojść do ich mechanicznego podrażnienia.

Pyły powstające w wyniku przetwarzania wyrobu mogą oddziaływać drażniaco na skórę, drogi oddechowe oraz powodować mechaniczne podrażnienia oczu.

Środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Standardowe środki ochrony stosowane w pracowniach techniczno-dentystycznych: maski ochronne, rękawice i fartuchy ochronne są wystarczające dla bezpiecznego posługiwania się wyrobem. Nie jest ani nie pać podczas pracy z materiałem.

Pracować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Stosować wentylację w miejscu pracy.

Informacje istotne dla paјenta/ użytkownika wyrobu:

Technicy dentystyczni

W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy natychmiast przerwać pracę i skonsultować się z lekarzem alergologiem.

W przypadku wystąpienia szoku anafilaktycznego podjąć natychmiastową akcję ratunkową.

W przypadku kontaktu materiału z oczami przemyć je wodą i skonsultować się z lekarzem.

Miejsca kontaktu skóry ze składnikiem produktu dokładnie umyć wodą z mydłem.

W razie przypadkowego spożycia składnika wyrobu skontaktować się z lekarzem.

Lekarz dentyista / paјent

Nie używać wyrobu u pacjentów ze zdiagnozowanym brakiem odporności na czynniki alergenne.

Stosowanie wyrobu może powodować różnego rodzaju reakcje uczuleniowe z wystąpieniem szoku anafilaktycznego włącznie. W takich sytuacjach zastosować inny materiał, odpowiedni dla pacjenta.

W przypadku jakiegokolwiek reakcji alergicznej na materiał, z której wykonana jest żyłka, natychmiast przerwać pobieranie wycisku u pacjenta.

W przypadku połknięcia kawałka uszkodzonej żytki podczas pobierania wycisku odesłać pacjenta do lekarza. Materiał nie jest widoczny na zdjęciach RTG.

Warunki przechowywania

Materiał jest wrażliwy na temperaturę i promieniowanie UV, pod wpływem których może wystąpić niekontrolowana reakcja polimeryzacji.

Wyrób przechowywać w oryginalnych szczelnie zamkniętych opakowaniach w ciemnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w temperaturze 5-25 °C w miejscu niedostępnym dla osób trzecich.

Postępowanie z odpadami

Usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami o gospodarowaniu odpadami z działalności gospodarczej. Etykiety, instrukcje: niestanowiące zagrożenia segregowane odpady komunalne - papier.

Opakowanie PE- niestanowiące zagrożenia segregowane odpady komunalne - plastik

Niepolimeryzowany materiał: odpad niebezpieczny dla środowiska. Przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów.

Zużyta żyłka wyciskowa – odpad medyczny. Przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów.

Sposób użycia (Instrukcja krok po kroku)

Czynności wstępne

Przeczytać uważnie instrukcję przed użyciem wyrobu.

Każdorazowo przed ponownym użyciem wyrobu skontrolować czy materiał zachowuje swoje właściwości.

Przed wykonaniem żytki upewnić się, że paјent, dla którego wykonywana jest proteza, nie jest uczulony na którykolwiek ze składników materiału.

Przygotowanie

Model gipsowy pokryć dwukrotnie płynem izolującym Izo-Sol. Odczekać do całkowitego wchłonięcia izolatora.

Formowanie żytki

Na modelu gipsowym uformować żytkę, przyciąć krawędzie usuwając nadmiar materiału.

Przygotować uchwyty żytki i dołączyć do uformowanej żytki.

Polimeryzacja

Żytkę na modelu umieścić w lampie polimeryzacyjnej o zakresie promieniowania 380-420 nm na 3-5 minut. Naświetlanie masy światłoutwardzalnej w lampie 25–35 W poprawia właściwości masy i redukuje skurcz.

Obróbka końcowa wykonanej żytki wyciskowej

Po wyjęciu materiału z lampy, powierzchnię żytki indywidualnej przetrzeć za pomocą alkoholu, aby usunąć warstwę niepolimeryzowaną (warstwa inhibicji tlenowej). Stosować obróbkę metodą standardową. W czasie obróbki materiał się pyli.

Opakowanie i transport żytki wyciskowej do gabinetu stomatologicznego

Wykonaną żytkę wyciskową zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi i wysoką temperaturą i przekazać dentyście.

Higiena, sterylizacja, dezynfekcja

Wyrób

Płytki wyrobu są przeznaczone do jednorazowego użytku (z jednej płytki wykonuje się jedną żytkę wyciskową). Nie są dostarczane w stanie sterylnym ani nie jest wymagana ich sterylizacja lub dezynfekcja przed użyciem. Do ochrony wyrobu przed zanieczyszczeniem stosować zasady dobrych praktyk laboratoryjnych w laboratoriach dentystycznych.

Żyłka wykonana z materiału przed zastosowaniem u paјenta

Istnieje ryzyko przeniesienia infekcji. Żyłka powinna być umyta i dezynfekowana przez dentytę przed pierwszym umieszczeniem w jamie ustnej paјenta.

Do dezynfekcji żytek wykonanych z materiałów zaleca się stosować środki dezynfekujące przeznaczone przez ich wytwórców do dezynfekcji protez dentystycznych zachowując zalecane przez producenta procedury.

Można też stosować środki na bazie co najmniej 65% alkoholu etylowego lub propylowego.

Żyłkę należy spryskać roztworem środka do dezynfekcji, a następnie przetrzeć delikatnie do sucha chusteczką papierową.

Można też stosować gotowe do użycia jednorazowe chusteczki nasączoną roztworem dezynfekcyjnym. Dodatkowo żytkę należy umyć ciepłą wodą z mydłem.

Informacje dodatkowe

Zgłaszanie poważnych incydentów: Wszelkie poważne incydenty związane z produktem należy zgłaszać producentowi i właściwemu organowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

Dane niezbędne do identyfikacji wyrobu i zawartości opakowania

Numer referencyjny, nazwa wyrobu, kolor, numer partii i data ważności – nadruk na opakowaniu wyrobu.

Data ważności odnosi się do nieotwartego opakowania prawidłowo przechowywanego.

Nie używać wyrobu po upływie terminu ważności.

Zawartość opakowania – patrz Tabela poniżej.

REF	Opis
V330ITLC50	Villacryl IT LC 50 płytek w kolorze różowym

Zapobieganie problemom

Patrz: strona internetowa [www.everall7.pl](#)

Szczegółowe informacje na temat wszystkich materiałów firmy Everall7 można uzyskać pod numerem tel. +48 602 701 001.

Wszelkie uwagi dotyczące naszych wyrobów prosimy kierować na nasz adres.

Informacje podawane w jakikolwiek sposób, nawet podczas demonstracji, nie zwalniają z zapoznaniem się z instrukcją użytkowania. Użytkownicy są zobowiązani sprawdzić, czy produkt jest odpowiedni do przewidzianego zastosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody, w tym u osób trzecich, wynikające z nieprzestrzegania instrukcji lub nieprzydatności do stosowania. Odpowiedzialność producenta jest w każdym przypadku ograniczona do wartości dostarczonych produktów.



En Unique Device Identification
PL Унікальна ідентифікація Виробу
RU Уникальная идентификация продукта
FR Identification unique du produit
ES Identificación única del producto

EN manufacturer
PL producent
RU пропoдoц
FR fabricant
ES productor

EN symbol
PL symbol
RU символ
FR symbol
ES símbolo



LOT

REF

MD



CE

EN explanation
PL objaśnienie
RU объяснение
FR explication
ES explicación

EN expiration date
PL data ważności
RU Дата окончания срока
FR date d'expiration
ES fecha de expiración

EN batch code
PL kod partii
RU код партии
FR code de lot
ES código de lote

EN catalog number
PL numer katalogowy
RU номер по каталогу
FR numéro de catalogue
ES número de catálogo

EN medical device
PL urządzenie medyczne
RU медицинское устройство
FR dispositif médical
ES dispositivo médico

EN instructions for use
PL instrukcja użycia
RU инструкции по применению
FR mode d'emploi
ES instrucciones de uso

EN temperature limit
PL granica temperatur
RU предел температуры
FR limite de température
ES límite de temperatura

EN away from sunlight
PL z dala od światła słonecznego
RU вдали от солнечного света
FR à l'abri du soleil
ES lejos de la luz solar

EN precaution
PL ostrożność
RU забота
FR précaution
ES cuidado

EN CE marking
PL oznaczenie CE
RU Маркировка CE
FR Marquage CE
ES Marcado CE



Light-curing trays

EN | PL | RU | FR | ES

and Everall7 Sp. z o.o.
ul. Augustowska 14 | 02-981 Warszawa; Polska
T +48 22 858 82 72 | [info@everall7.pl](#)
[www.everall7.pl](#)



