# SDI WAVE/MV/HV

**WAVE, WAVE MV, WAVE HV**

| | |
|---|---|
| **ENG** | FLUORIDE RELEASING FLOWABLE COMPOSITE |
| **BUL** | ФЛУРООТДЕЛЯЩ ТЕЧЕН КОМПОЗИТ |
| **CES** | TEKUTÝ KOMPOZITNÍ MATERIÁL UVOLŇUJÍCÍ FLUORIDY |
| **DAN** | FLUORID AFGIVENDE FLYDENDE KOMPOSIT |
| **DEU** | FLUORIDABGEBENDES FLIESSFÄHIGES SUBSTRAT |
| **ELL** | ΡΕΥΣΤΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΡΗΤΙΝΗ Η ΟΠΟΙΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΕΙ ΦΘΟΡΙΟ |
| **FIN** | FLUORIDIA VAPAUTTAVA KELLUVA-KOMPOSIITTI |
| **FRA** | COMPOSITE A FAIBLE VISCOSITÉ DÉGAGEANT DU FLUOR |
| **HUN** | FLUORID LEADÓ FOLYÉKONY KOMPOZIT |
| **ITA** | COMPOSITO FLUIDO CON RILASCIO DI IL FLUORO |
| **LIT** | FLUORIDĄ IŠSKIRIANTIS SKYSTAS KOMPOZITAS |
| **NOR** | FLUORIDFRIGIVENDE FLYTENDE KOMPOSITT |
| **POL** | PŁYNNY KOMPOZYT UWALNIAJĄCY FLUOR |
| **POR** | COMPÓSITO DE ALTA FLUIDEZ COM FLÚOR |
| **RON** | COMPOZIT FLUXABLE CU ELIBERARE DE FLUOR |
| **SLK** | TEKUTÝ KOMPOZIT UVOLŇUJÚCI FLUORID |
| **SPA** | COMPOSITE FLUIDO QUE LIBERA FLUOR |
| **SWE** | FLUORIDFRISÄTTANDE FLYTANDE KOMPOSIT |


Made in Australia by SDI Limited
3-15 Brunsdon Street, Bayswater, Victoria 3153, Australia

Australia 1 800 337 003
Australia 00800 0225 5734
Brazil 0800 770 1735
France 00800 0225 5734
Germany 0800 1005759
Italy 00800 0225 5734
Spain 0800 0225 5734
UK 0800 0225 5734
USA & Canada 1 800 228 5166

EU REP
SDI Germany GmbH
Hansestrasse 85
51149 Cologne, Germany
T: +49 2203 9255 0



Last Revised: 06-2025

PAK441094 L


10°C 50°F 25°C 77°F Allergies & Precautions

0297 only

## ENG INSTRUCTIONS FOR USE

### INTENDED USE

Wave is designed to restore teeth and intended to be used by dental professionals.

### DESCRIPTION:

Wave/Wave MV/Wave HV is a versatile fluoride releasing, flowable, radiopaque, light cured composites. Wave/Wave MV/Wave HV is directly extruded into the cavity preparation for maximising adaptation to the preparation. The Wave shade range consists of 13 popular shades - enamel A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, gingival, bleach; and OA2 dentin shade. Wave/Wave MV/Wave HV is a Class 2/Group 1 polymer-based restorative material according to ISO4049, actively releasing fluoride ions.

### COMPOSITION WAVE:

Dimethacrylates (43% wt) (63% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Fillers (56%wt) (36% vol)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Initiators (< 1%)
- Stabilisers (< 1%)
- Pigments (< 1%)

### COMPOSITION WAVE MV:

Dimethacrylates (38% wt) (60% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Fillers (61%wt) (39% vol)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Initiators (< 1%)
- Stabilisers (< 1%)
- Pigments (< 1%)

### COMPOSITION WAVE HV:

Dimethacrylates (36% wt) (57% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Fillers (63%wt) (42% vol)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Initiators (< 1%)
- Stabilisers (< 1%)
- Pigments (< 1%)

### INDICATIONS FOR USE

- Class V restorations
- Tunnel / air abrasion preparations
- Pit and fissure sealants
- Minimal Class I restorations (excluding occlusal surfaces), II, III and IV restorations
- Radiopaque cavity liners
- Cervical abrasion/erosion lesions
- Abfraction lesions
- Implant seals
- Incisal abrasions
- Repair enamel defects
- Minor core build-ups
- Temporary crowns
- Cement porcelain/ceramic/ composite veneers
- Splint mobile teeth
- Attach fibre bridges
- Restorations in deciduous teeth
- Repair porcelain restorations
- Block out undercuts in inlay/ onlay/crown preparations
- Cover stains

### CONTRA-INDICATIONS:

- **Do not** use if dry field cannot be established.
- **Do not** use for pulp capping.
- **Do not** use in conjunction with any eugenol containing materials.
- **Do not** use in anyone who has an allergy to acrylics or who has an allergic reaction to the material of this product.

**NOTE:** This product may cause skin irritation to some people. In such cases, discontinue use and seek medical attention.

### SIDE EFFECTS:

- Areas around the pulp should be protected with a suitable pulp/dentin protector to prevent any potential irritation (selectively apply a calcium hydroxide-based preparation in areas near the pulp).
- The components of Wave / Wave MV / Wave HV could, on rare occasions, cause sensitisation. In these cases, Wave / Wave MV / Wave HV should not be used.

### INTERACTIONS:

Eugenol containing substances may inhibit the polymerisation process of composite materials. Therefore, using such materials in conjunction with Wave / Wave MV / Wave HV must be avoided. The use of chlorhexidine, cationic mouthwashes, and plaque-disclosing substances may result in discoloration.

### INSTRUCTIONS FOR USE:

**Recommendations:**

1. Clean and isolate tooth employing standard techniques and instruments. Rubber dam is the preferred mode of isolation.
2. A conservative cavity should be prepared, employing standard techniques and instruments, to form a slightly rounded internal form. Margins of the cavity preparation should end in sound and supported enamel with no bevels in stress bearing locations. If bevelling is desired in a low stress location it should extend no further than 1mm at an angle of no greater than 45°. Pre-wedging is also recommended to ensure that the restored tooth will have an adequate contact point.
3. Prophy all surfaces to be etched including surfaces adjacent to the cavity with a fine pressure fluoride containing paste or a slurry of pumice and water.
4. Rinse thoroughly with water.

### Shade Selection

1. Ensure the tooth surface is clean and dry before colour matching. Do not desiccate.
2. Use a VITA® shade guide to select your shade before placement of rubber dam.

**NOTE:** Do not use uncured paste for color matching as there is a slight color change upon curing.

**Recommendation:**
When the adjacent teeth are significantly different in shade, try to match the lighter shade. For visual confirmation of shade selected, place small amount of composite on a surrounding tooth surface and light cure before bonding.

### Isolation:

Isolation techniques must be used to prevent contamination. Rubber dam is the preferred mode of isolation. Do not use if a dry field cannot be established.

### Direction Restoration:

1. Thoroughly dry the surface to be etched with dry, oil-free air. Etch tooth surface using the 'selective etch' or 'total etch' technique with with 37% phosphoric acid according to the manufacturer's instructions.
2. Wash thoroughly with water.
3. Remove excess water. Keep moist. Avoid contamination e.g. saliva.
4. Apply bonding agent, such as Zipbond (SDI Limited), according to the manufacturer's instructions to saturate all internal surfaces.
5. Directly extrude the flowable composite into the prepared cavity in increments of 2mm or less

⚠ **CAUTION:** Ensure that the dispensing tip is firmly attached to the syringe to prevent the tip hub securely onto the syringe.

**NOTE:** For best results, apply restorative at room temperature (23 ± 1°C, 73 ± 2°F).

⚠ **CAUTION:** Air bubbles may be present when extruding the material. In these instances, use a probe to burst air bubbles before light curing.

6. Light cure the composite using a high power LED curing light (440-480nm wavelength with a minimum light intensity of 1,000 mW/ cm2), such as the Radii-Cal CX (SDI Limited), for a minimum of 20 seconds in increments of 2mm.
7. Finish the restoration using standard techniques. Instruct patient not to eat or drink anything for at least one hour after the procedure.

**NOTE:** Cooling with water spray and effective suction whenever possible when finishing the restoration is recommended.

② **CAUTION**
Wave / Wave MV / Wave HV syringes are for single use only. Reuse will result in cross contamination.

### Cementation of porcelain, ceramic and composite veneers:

Prior to cementation with Wave / Wave MV / Wave HV, the restoration must be pre-treated according to the manufacturer's instructions for use. Wave / Wave MV / Wave HV is only suitable for the cementation of restorations that have been etched and are of appropriate thickness to allow polymerisation light to pass through, to ensure that the light reaches Wave / Wave MV / Wave HV, so that it can cure completely.

### STORAGE AND HANDLING

Store at temperatures between 10° and 25°C (50° - 77°F). For best results, apply restorative at normal room temperature (23 ± 1°C, 73 ± 2°F). When not in use replace the cap tightly.

⚠ **PRECAUTIONS**
Avoid prolonged contact of etchant, adhesive and composite with the skin or oral tissue, as it may cause irritation and/or attack oral tissues or skin sensitisation. Patients with known material sensitivity to any of the materials to this product should not use it. For professional use only.
- Keep out of reach of children and pets.
- Do not take internally.
- Do not use after expiry date.
- Do not dispense material to direct light.
- Do not intravenously inject the material.
- Do not refrigerate.
- Polymerisation may be started by ambient lighting in the dental operating light.

### FIRST AID

**Eye (contact):** Wash thoroughly with water and consult medical attention.
**Skin (contact):** Remove using a cloth or sponge soaked in alcohol. Wash thoroughly with water.
**Ingestion:** Rinse mouth with water and discard. Drink plenty of water/milk. Do NOT induce vomiting. Seek medical attention.
**Inhalation:** If symptoms expected under normal conditions of use. If affected, move to well ventilated area.

If a serious incident has occurred due to this product, please report this incident to the manufacturer of this product and to the competent authority in your state or country. Dispose in accordance with local regulations.

SDS available at www.sdi.com.au or contact your regional representative.

## BUL ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Wave е създаден за възстановяване на зъбите и е предназначен за използване от дентални специалисти.

### ОПИСАНИЕ:

Wave/Wave MV/Wave HV е универсален флуоридно отделящ, течащ, радиопакселен, бързо втвърдяващ се композитен материал. Wave/Wave MV/Wave HV се директно екструдира в кавитационната подготовка, за да се постигне максимална адаптация към нея. Гамата Wave включва 13 популярни нюанса - емайл A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, гингивален, избелващ; и OA2 дентинов нюанс. Wave/Wave MV/Wave HV е Class 2/Group 1 полимерен реставрационен материал съгласно ISO4049, активно отделящ флуорни йони.

### СЪСТАВ НА WAVE:

Диметакрилати (43% wt) (63% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Пълнители (56%wt) (36% vol) (0,02 - 10 micron)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Инициатори (< 1%)
- Стабилизатори (< 1%)
- Пигменти (< 1%)

### СЪСТАВ НА WAVE MV:

Диметакрилати (38% wt) (60% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Пълнители (61%wt) (39% vol) (0,02 - 10 micron)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Инициатори (< 1%)
- Стабилизатори (< 1%)
- Пигменти (< 1%)

### СЪСТАВ НА WAVE HV:

Диметакрилати (36% wt) (57% vol)
- Urethane Dimethacrylate
- Triethylene Glycol Dimethacrylate
- Ethoxylated Bisphenol A Dimethacrylate

Пълнители (63%wt) (42% vol) (0,02 - 10 micron)
- Strontium Glass
- Silicon Dioxide (hydrophobic silica)
- Strontium Fluoride
- Инициатори (< 1%)
- Стабилизатори (< 1%)
- Пигменти (< 1%)

### ПОКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

- Class V реставрации
- Препарация на тунела/ зацапване абразивно
- Силант за фисури
- Минимални възстановявания от Class I (включително оклузални повърхности), II, III и IV
- Рентгеноконтрастна подложка за цимент
- Церикална абразия/ еродионни лезии
- Абфракционни лезии
- Уплътнение на имплантни
- Инцизални абразии
- Поправки на дефекти
- по емайла
- Малки изграждания на пънчета
- Временни корони
- Цименциране на порцеланови/ керамични/композитни фасети
- Шиниране на зъби
- Блокиране на подрязвания при инлеи/онлеи/коронки
- Покриване на петна

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

- Не използвайте, ако не може да се установи сухо поле.
- Не използвайте за запечатване на пулпа.
- Не използвайте заедно с материали, съдържащи евгенол.
- Не използвайте при хора, които имат алергия към акрил или които имат алергични реакции към материала на този продукт.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Този продукт може да причини дразнене на кожата при някои хора. В такива случаи прекратете употребата и потърсете медицинска помощ.

### СТРАНИЧНИ ЕФЕКТИ:

- Областите около пулпата трябва да бъдат защитени с подходящ протектор за пулпа/дентин, като калциево хидроксидна препарация (избирателно нанасяйте).
- Компонентите на Wave / Wave MV / Wave HV могат в редки случаи да причинят сенсибилизация. В тези случаи Wave / Wave MV / Wave HV не трябва да се използва.

### ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ:

Съдържащите евгенол вещества могат да инхибират полимеризацията на композитните материали. Следователно използването на такива материали заедно с Luna Flow / Luna Flow LV трябва да се избягва.

Използването на хлорхексидин, катионни вода за уста и вещества, оцветяващи плака, може да доведе до обезцветяване.

### ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА:

**Препоръки:**

1. Почистете и изолирайте зъба, като използвате стандартни техники и инструменти. Кофердамът е предпочитаният начин за изолация.
2. Трябва да се подготви консервативна кухина, като се използват стандартни техники и инструменти, за да се оформи леко заоблена вътрешна форма. Краищата на кавитета трябва да завършват със здрава и поддържана емайл без скосяване в местата, носещи напрежение. Ако е желателно скосяване в място с ниско напрежение, то не трябва да се простира повече от 1 mm, под ъгъл не по-голям от 45°. Препоръчва се и предварително заклинване, за да се гарантира, че възстановеният зъб ще има подходяща контактна точка.
3. Профилактикувайте всички повърхности, които ще бъдат изваяни, включително повърхности в съседство с кавитета, с флуоридна паста или с неъдъряща флуорид паста или каша от пемза и вода.
4. Изплакнете обилно с вода.

### Избор на цвят

5. Уверете се, че повърхността на зъбите е чиста и суха, преди да съпоставите цвета. Да не се изсушава.
6. Използвайте разцветка VITA®, за да изберете свой цвят преди поставянето на кофердам.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** На неизвестно естествена паста за съпоставяне на цветовете, тъй като има лека промяна на цвета при втвърдяване.

### Препоръка:

Когато съседните зъби са значително различни по цвят, опитайте се да съчетаете по-светлия нюанс. За визуално потвърждение на избрания цвят, поставете малки количества композит върху заобикалящата зъбна повърхност и осъществете връзка със светлина преди залепване.

### Изолация:

Трябва да се използват техники за изолиране, за да се предотврати замърсяване. Кофердамът е предпочитаният начин за изолация. Не използвайте, ако не може да се установи сухо поле.

### Директно възстановяване

7. Подсушете старателно повърхността, която ще ецвате, със сух въздух без масло. Нанесете ецв върху повърхността на зъба, като използвате техника на „селективно ецване" или „пълно ецване" с 37% фосфорна киселина в съответствие с инструкциите на производителя или продуктите към следните стъпки, като използвате техниката на „самоецване".
8. Измийте обилно с вода.
9. Отстранете излишната вода. Поддържайте влажна повърхността. Избягвайте замърсяване, напр. слюнка.
10. Нанесете адхезив, като Zipbond (SDI Limited), в съответствие с инструкциите на производителя, за да наситете всички вътрешни повърхности.
11. Поставете композита на място на стъпки от 2 mm или по-малко.

⚠ **ВНИМАНИЕ:** Уверете се, че накрайникът за дозиране е здраво закрепен към спринцовката, като завъртите здраво накрайника върху спринцовката.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За най-добри резултати нанесете реставрацията при стайна температура (23 ± 1°C, 73 ± 2°F).

⚠ **ВНИМАНИЕ:** При екструдиране на материала може да има въздушни мехурчета. В тези случаи използвайте сонда, за да спукате въздушните мехурчета преди фотополимеризацията.

12. Фотополимеризирайте композита, като използвате подходяща високоскоростна LED полимеризираща лампа (440-480 nm) дължина на вълната с минимален интензитет на светлината от 1000 mW/cm²), като Radii-Cal CX (SDI Limited) за минимум 20 секунди на стъпки от 2 mm .
13. Завършване възстановяването, като използвате стандартни техники. Инструктирайте пациента да не яде или пие нищо, в продължение на един час след процедурата.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Препоръчва се охлаждане с водна спрей и ефективно изсмукване, когато е възможно, при завършване на възстановяването.

**Допълнителни бележки:**
② Накрайниците за апликиране на Wave / Wave MV / Wave HV са само за еднократна употреба. Повторната употреба ще доведе до кръстосано замърсяване.

### ЦИМЕНТИРАНЕ НА ПОРЦЕЛАНОВА КЕРАМИКА И КОМПОЗИТНИ ФАСЕТИ:

Преди цементиране с Wave / Wave MV / Wave HV възстановената трябва да бъде предварително обработено съгласно инструкциите за употреба на производителя. Wave / Wave MV / Wave HV е подходящ само за цементиране на възстановявания, които имат проходимост на светлината, за да позволят на полимеризационната светлина да проникне, за да се постигне, че светлината достига doWave / Wave MV / Wave HV, така че да може да се полимеризира напълно.

### СЪХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА

- Избягвайте прекомерна топлина.
- Съхранявайте при температури между 10° и 25°C (50° - 77°F).

За постигане на оптимална свежест, съхранението в хладилник не е задължително. Температурата на продукта трябва да бъде между 23° и 1°C (73° и 2°F), когато се използва.

### ⚠ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ:

- Избягвайте продължителен контакт на ецвата и композита с кожата или меките тъкани на устната кухина, тъй като може да причини възпаление или кожна чувствителност. Да не се използва при пациенти с известна чувствителност към материала или алергични реакции към този продукт.
- Само за професионална употреба.
- Да се пази от деца и домашни любимци.
- Не инжектирайте интравенозно материала.
- Да не се съхранява в хладилник.
- Не полимеризирайте, когато околното осветление или дентална операционна светлина.

**ВНИМАНИЕ:** Федералният закон ограничава продажбата на този апарат по лекарско предписание или по поръчка на зъболекар.

### ПЪРВА ПОМОЩ

**Очи (контакт):** Измийте обилно с вода и потърсете медицинска помощ.
**Кожа (контакт):** Отстранете с кърпа или гъба, напоена с алкохол. Измийте обилно с вода.
**Поглъщане:** Изплакнете устата с вода и изхвърлете. Пийте много вода/мляко. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават.
**Вдишване:** Не се очаква симптоми при нормални условия на употреба. При въздействие, преместете се на добре проветриво място.

Ако е възникнал сериозен инцидент поради този продукт, моля, докладвайте този инцидент на производителя и на компетентния орган във вашия щат или държава. Изхвърляте в съответствие с местните разпоредби.

### ИЛИ

ИЛВ /информационен лист за безопасност/ можете да намерите на www.sdi.com.au или се свържете с вашия регионален представител.

## CES NÁVOD K POUŽITÍ

### ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Wave se používá jako zubní výplň a je určen pro stomatology.

### POPIS:

Wave/Wave MV/Wave HV je univerzální tekutý rentgenkontrastní světlem tuhnoucí kompozit uvolňující fluor. Wave/Wave MV/ Wave HV se přímo vytlačuje do vypreparované dutiny ústní pro maximální přizpůsobení preparaci. Řada Wave tvoří 13 oblíbených odstínů - sklovina A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, gingiválky, bělicí; a OA2 dentinový odstín. OA2. Wave/Wave MV/Wave HV je výplňový materiál na bázi polymeru třídy 2/třídy 1 podle ISO4049, intraorálně aktivovaný vnější energií.

### SLOŽENÍ WAVE:

Dimethakrylátů (43 % hm.) (63 % obj.)
- Dimethakrylátový urethan
- Triethylenglykoldimethakrylát
- Ethoxylovaný bisfenol A dimethakrylát

Plniva (61 % hm.) (36 % obj.) (0,02 - 10 mikronů)
- Stroncivé sklo
- Oxid křemičitý (hydrofobní silika)
- Inicátory fluoridu strontnatého (< 1 %)
- Stabilizátory (< 1 %)
- Pigmenty (< 1 %)

### SLOŽENÍ WAVE MV:

Dimethakrylátů (38 % hm.) (60 % obj.)
- Dimethakrylátový urethan
- Triethylenglykoldimethakrylát
- Ethoxylovaný bisfenol A dimethakrylát

Plniva (63 % hm.) (42 % obj.) (0,02 - 10 mikronů)
- Stroncivé sklo
- Oxid křemičitý (hydrofobní silika)
- Inicátory fluoridu strontnatého (< 1 %)
- Stabilizátory (< 1 %)
- Pigmenty (< 1 %)

### SLOŽENÍ WAVE HV:

Dimethakrylátů (36 % hm.) (57 % obj.)
- Dimethakrylátový urethan
- Triethylenglykoldimethakrylát
- Ethoxylovaný bisfenol A dimethakrylát

Plniva (63 % hm.) (42 % obj.) (0,02 - 10 mikronů)
- Stroncivé sklo
- Oxid křemičitý (hydrofobní silika)
- Inicátory fluoridu strontnatého (< 1 %)
- Stabilizátory (< 1 %)
- Pigmenty (< 1 %)

### INDIKACE K POUŽITÍ:

- Třída V.
- Tunelová preparace / preparace air-abrasí
- Tmely jamek a fisur
- Minimální výplně třídy I (včetně okluzních ploch), II, III a IV
- Rentgenkontrastní podložky pod dutiny
- Cervikální abraze / erozivní léze
- Abfrakční léze
- Podložení těsnění implantátů
- Incizální abraze
- Opravy vad skloviny
- Menší dostavby jádra
- Dočasné korunky
- Cementování porcelánových/ keramických/kompozitních fazet
- Dlahování pohyblivých zubů
- Připevňování vláknový výztužných můstků
- Výplně mléčných zubů
- Opravy porcelánových výplní
- Vyblokování podseklých preparací pro inlaye/ onlaye/korunky
- Zakrytí skvrn

### KONTRAINDIKACE:

- **Nepoužívejte**, pokud nelze vytvořit suché pracovní pole.
- **Nepoužívejte k** překrytí pulpy.
- **Nepoužívejte** v kombinaci s materiály obsahujícími eugenol.
- **Nepoužívejte** u osob, které mají alergii na akryl nebo u nichž se vyskytla alergická reakce na materiál tohoto výrobku.

**POZNÁMKA:** Tento výrobek může u některých osob způsobit podráždění kůže. V takových případech ukončete použití výrobku a vyhledejte lékařskou pomoc.

### VEDLEJŠÍ ÚČINKY:•

Místa v okolí zubní dřeně musí být chráněna vhodným prostředkem na ochranu zubní dřeně/ dentinu, aby se předešlo možnému podráždění (v místech v blízkosti zubní dřeně selektivně aplikujte přípravek na bázi hydroxidu vápenatého).
- Složky materiálu • Wave / Wave MV / Wave HV mohou ve vzácných případech způsobit senzibilizaci. V těchto případech by se materiál Wave / Wave MV / Wave HV neměl používat.

### INTERAKCE:

- Látky obsahující eugenol mohou inhibovat proces polymerace kompozitních materiálů. Tyto látky se proto nesmí používat ve spojení se systémem Wave / Wave MV / Wave HV.
- Použití chlorhexidinu, kationtových ústních vod a látek pro detekci plaku může způsobit změnu zbarvení.

### NÁVOD K POUŽITÍ

**Doporučení:**

1. Vyčistěte a izolujte zub pomocí standardních technik a nástrojů. Preferovaný způsob izolace zubu je kofferdam.
2. Měla by být připravena konzervativní kavita s použitím standardních technik a nástrojů, aby vznikla mírně zaoblená vnitřní forma. Okraje připravené kavity by měly končit zdravou sklovinou s dostatečnou podporou a bez zkosení v místech, kde je zub namáhán. Pokud je požadováno zkosení v místě s nízkým namáháním, nemělo by přesahovat 1 mm při úhlu ne větším než 45 °C. Také je doporučeno předem připravit klínek, aby měl obnovený zub adekvátní kontaktní bod.
3. Profylakticky ošetřete všechny leptané povrchy včetně povrchů přiléhajících ke kavitě bezolejovou pastou bez obsahu fluoridů nebo kaší z pemzy a vody.
4. Důkladně opláchněte vodou.

### Výběr odstínu:

5. Před výběrem barevných odstínů musí být povrch zubu čistý a suchý. Nevysušujte.
6. Vyberte odstín před umístěním kofferdamu pomocí průvodce barevnými odstíny VITA®.

**POZNÁMKA:** K porovnání barev nepoužívejte nevytvrzenou pastu, protože po vytvrzení dochází k mírné změně barevného odstínu.

**Doporučení:** Pokud se odstín dvou sousedních zubů výrazně liší, snažte se sladit se světlejším odstínem. Pro vizuální potvrzení vybraného odstínu naneste malé množství kompozitu na vedlejší povrch zubu a před bondováním nechte mírně vytvrdnout.

### Izolace:

Aby se zabránilo kontaminaci, je nutné použít izolační techniky. Preferovaný způsob izolace zubu je kofferdam. Nepoužívejte, pokud nelze vytvořit suché pracovní pole.

### Přímá výplň

7. Leptaný povrch důkladně vysušte suchým vzduchem bez oleje. K leptání povrchu zubu použijte techniku „selective etch" nebo „total etch" 37% kyselinou fosforečnou podle pokynů výrobce nebo přejděte k následujícím krokům, pokud používáte techniku samoleptání (self-etch).
8. Důkladně opláchněte vodou.
9. Odstraňte přebytečnou vodu. Udržujte vlhké. Zabraňte kontaminaci například slinami.
10. Naneste bondovací činidlo, například Zipbond (SDI Limited), podle pokynů výrobce tak, aby došlo k sati ování všech vnitřních povrchů.
11. Rozmístěte kompozit v rozestupech nejvýše 2 mm tlusté.

⚠ **POZOR:** Ujistěte se, že dávkovací hrot je pevně našroubovaný.

**POZNÁMKA:** Pro dosažení nejlepších výsledků aplikujte regenerační prostředek při normální pokojové teplotě (23 ± 1 °C).

⚠ **POZOR:** Při vytlačování materiálu mohou vznikat vzduchové bubliny. V těchto případech použijte sondu, abyste rozlišili vzduchové bubliny před fotopolymerizací.

12. Vytvrzujte kompozit světlem pomocí vhodné výsoce účinné polymerační LED lampy (při vlnové délce 440–480 nm s minimální intenzitou světla 1 000 mW/cm²), jako je např. Radii-Cal CX (SDI Limited), po dobu minimálně 20 sekund v krocích po 2 mm.
13. Dokončete výplň pomocí standardních technik. Poučte pacienta, že nemá nic jíst ani pít alespoň jednu hodinu po zákroku.

**POZNÁMKA:** Při dokončování vypřihovacích pras se doporučuje provádět chlazení vodním postřikem a efektivní odsávání vody, kdy je to možné.

### Doplňující poznámky:

② Špičky stříkaček Wave / Wave MV / Wave HV jsou pouze na jednorázové použití. Opakované použití vede ke křížové kontaminaci.

### CEMENTOVÁNÍ PORCELÁNOVÝCH, KERAMICKÝCH A KOMPOZITNÍCH FAZET:

Před cementováním Wave / Wave MV / Wave HV musí být provedeno předošetření výplně v souladu s pokyny výrobce. Výrobek Wave / Wave MV / Wave HV je vhodný pouze pro cementování zubních výplní, které jsou průsvitné a mají vhodnou tloušťku, takže jimi může projít polymerační světlo a může tak dojít k úplné polymerizaci Wave / Wave MV / Wave HV.

### SKLADOVÁNÍ A ZACHÁZENÍ

- Chraňte před nadměrným teplem.
- Uchovávejte při teplotě 10 až 25 °C.

Pro zajištění optimální čerstvosti je vhodné uchovávat výrobek v chladničce. Teplota produktu během použití by se měla pohybovat v rozmezí 23 až 1 °C.

### ⚠ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ:

- Bondovací materiály a kompozit nesmí být v pří ému styku s pokožkou nebo ústními měkkými tkáněmi, aby nedošlo k jejich podráždění nebo zarudnutí.
- Produkt by se neměl používat u pacientů se známou citlivostí na daný materiál nebo s alergickými reakcemi na daný produkt.
- Pouze pro odborné použití.
- Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Neužívejte vnitřně.
- Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti.
- Nevystavujte materiál přímému světlu.

**POZOR:** Federální zákony (USA) povolují prodej tohoto prostředku prostřednictvím pouze zubním lékařům nebo na předpis zubního lékaře.

### PRVNÍ POMOC

**Při zasažení očí:** Důkladně vyplachněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
**Při styku s kůží:** Odstraňte zbytky materiálu z kůže pomocí hadříku nebo houby namočené v lihu. Důkladně opláchněte vodou.
**Při požití:** Vyplách úst, ústa vodou a vyplivněte. Vypijte velké množství vody/ mléka. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Pokud příznaky podráždění přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
**Při vdechnutí:** Za normálních podmínek použití se neočekávají žádné příznaky. V případě postižení se přesuňte na dobře větrané místo.

Pokud dojde k závažnému incidentu způsobenému tímto výrobkem, nahlaste daný incident výrobci a příslušnému úřadu ve vašem státě nebo zemi.

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Bezpečnostní list je k dispozici na www.sdi.com.au nebo u vašeho regionálního zástupce.

## DAN BRUGS-ANVISNING

### TILSIGTET BRUG:

Wave er designet til genopretning af tænder og beregnet til at blive brugt af tandlæger.

### BESKRIVELSE:

Wave/Wave MV/Wave HV er en alsidig fluoridfrigivende, flydende, røntgenfast, lyshærdet komposit. Wave/Wave MV/Wave HV ekstruderes direkte i hulrum forberedelsen for at maksimere tilpasningen til preparatet. Wave shade-serien består af 13 populære nuancer - emalje A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, tandkød, blegemiddel; og OA2 dentin nuance. Wave/Wave MV/ Wave HV er et Klasse 2/Gruppe 1 polymerbaseret restaureringsmateriale i henhold til ISO4049, aktivt afsætter en fluorid-ion.

### SAMMENSÆTNING WAVE:

Dimethacrylater (43% wt) (63% vol)
- Urethan dimethacrylat
- Triethylenglycol dimethacrylat
- Ethoxyleret Bisphenol A dimethacrylat

Fyldstoffer (56 % vægt) (36 % vol) (0,02 - 10 mikron)
- Strontium glas
- Siliciumdioxid (hydrofobt siliciumdioxid)
- Strontiumfluoridinitiatorer (< 1%)
- Stabilisatorer (< 1%)
- Pigmenter (< 1%)

### SAMMENSÆTNING WAVE MV:

Dimethacrylater (38% wt) (60% vol)
- Urethan dimethacrylat
- Triethylenglycol dimethacrylat
- Ethoxyleret Bisphenol A dimethacrylat

Fyldstoffer (61 % vægt) (39 vol-%) (0,02 - 10 µm)
- Strontium-Glas
- Siliziumdioxid (hydrophobes SiO2)
- Strontiumfluorid
- Initiatoren (< 1 %)
- Stabilisatoren (< 1 %)
- Pigmente (< 1 %)

### SAMMENSÆTNING WAVE HV:

Dimethacrylater (36 wt-%) (57 % vol)
- Urethan dimethacrylat
- Triethylenglycol dimethacrylat
- Ethoxyleret Bisphenol A dimethacrylat

Fyldstoffer (63 % vægt) (42 % vol) (0,02 - 10 µm)
- Strontium-Glas
- Siliziumdioxid (hydrophobes SiO2)
- Strontiumfluorid
- Initiatoren (< 1 %)
- Stabilisatoren (< 1 %)
- Pigmente (< 1 %)

### ANBEFALINGER:

- Rengør og isoler tanden ved at bruge standardteknikker og -instrumenter. Kofferdam er den foretrukne måde at isolere.
- Der skal forberedes et bevarende hulrum med standardteknikker og instrumenter for at danne en let afrundet intern form. Margener i hulrumsforberedelsen skal ende med sund og understøttet emalje uden afskråning i de belastningsbærende placeringer. Hvis afsatning ønskes i et sted med lav belastning, må det ikke strække sig længere end 1 mm i en vinkel, som ikke er større end 45°. Forkiling anbefales også for at sikre, at den restaurerede tand har et passende kontaktpunkt.
- Forbered alle overflader, der skal bleges, inklusive overflader, der støder op til hulrummet med pimpsten eller en slurry af pimpsten og vand.
- Vask grundigt med vand.

### Valg nuance

5. Sørg for, at tænderne er rene og tørre før farvematchning. Må ikke udtørre.
6. Brug en VITA®-farveguide tabelvejledning til at vælge din nuance før placeringen af kofferdam.

**BEMÆRK:** Brug ikke uhærdet pasta til farvetilpasning, da der er en lille farveændring efter hærdning.

### Anbefalinger:

Når de tilstødende tænder er væsentligt forskellige i nuancen så prøv at matche med den lyseste nuance. For visuel bekræftelse af nuancen du har valgt, kan du placere en lille mængde af sammensætningen du valgte på de omgivende tænders overflader og lyshærde før binding.

### Isolering:

Isoleringsteknikker skal bruges til at forebygge kontaminering. Kofferdam er den foretrukne isoleringsform. Må ikke bruges, hvis der ikke kan etableres et tørt område.

### Direkte restaurering

7. Tør overfladen, der skal ætses, grundigt med tør, oliefri luft. Æts tandens overflade med "selective etch" eller "total etch" teknik med 37 % fosforsyre i henhold til producentens vejledning eller gå videre til de følgende trin, hvis der bruges "self etch" teknik.
8. Vask grundigt med vand.
9. Fjern overskydende vand. Skal holdes fugtig. Undgå forurening f.eks.spyt
10. Påfør bindemiddel såsom Zipbond (SDI Limited), i henhold til producentens anvisninger, til at mætte alle interne overflader.
11. Anbring kompositten i foregelser på 2 mm eller mindre.

⚠ **FORSIGTIG:** Sørg for, at dispenserspidsen er fastgjort ordentligt til sprøjten ved at dreje spidsnavet sikkert fast på sprøjten.

**BEMÆRK:** For de bedste resultater skal der påføres genopretning ved stuetemperatur (23 ± 1°C, 73 ± 2°F).

⚠ **FORSIGTIG:** Der kan forekomme luftbobler i det materiale der ekstruderes. I disse tilfælde skal der bruges en sonde til at briste luftboblerne før lyshærdning.

12. Lyshærd kompositter ved at bruge et passende høj-effekts LED hærdelys (440-480 nm bølgelængde med en minimum lysintensitet på 1.000 mW/cm²) såsom Radii-Cal CX (SDI Limited) i minimum 20 sekunder i stigninger på 2 mm.
13. Afslut restaureringen ved brug af standardteknikker. Instruer patienten i ikke at spise eller drikke noget i mindst en time efter proceduren.

**BEMÆRK:** Nedkøling med vandspray og effektiv sugning når det er muligt, når restaureringen afsluttes anbefales.

### Yderligere bemærkninger:

② Luna Flow / Luna Flow LV sprøjtespidser er kun til engangsbrug. Genbrug vil resultere i krydskontaminering.

### CEMENTERING AF PORCELÆN, KERAMISKE OG KOMPOSIT FORSEGLINGER:

Forud for cementering med Wave / Wave MV / Wave HV skal genetableringen forbehandles i henhold til producentens brugsanvisninger. Wave / Wave MV / Wave HV er kun egnet til cementering af genetableringer der har gennemsigt

- A polimerizáció elindulhat környezeti fény vagy a fogászati lámpa hatására.

**VIGYÁZAT:** A szövetségi törvények szerint az eszköz csak fogorvos által vagy fogorvosi rendelvényre értékesíthető.

**ELSŐSEGÉLY**

- **Szembe kerülés esetén:** Alaposan öblítse ki vízzel és forduljon orvoshoz.
- **Bőrre kerülés esetén:** Alkoholtba áztatott ruhával vagy szivacscsal távolítsa el. Alaposan mossa le vízzel.
- **Lenyelés esetén:** Alaposan öblítse ki a száját vízzel és köpje ki. Igyon sok vizet/tejet. Ne hánytasson magát. Forduljon orvoshoz.
- **Belégzés esetén:** Normál felhasználás esetében nem jelentős között nem várhatók tünetek. Belégzés esetén menjen jól szellőző helyre.

Ha a termék miatt súlyos baleset történt, kérjük, jelentse be azt a termék gyártójának és az Ön államában vagy országában illetékes hatóságnak.

A helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítás. A biztonsági adatlapot megtalálja a www.sdi.com. az internetes oldalon vagy lépjen kapcsolatba a regionális képviselővel.

## ITA ISTRUZIONI PER L'USO

**USO PREVISTO:**
Wave è stato progettato per il restauro dentale ed è destinato all uso da parte di professionisti del settore odontoiatrico.
**DESCRIZIONE:**
Wave/Wave MV/Wave HV è un composito universale a risacco di fluoro, fluido, radiopaco e fotopolimerizzabile. Wave/Wave MV/Wave HV viene estruso direttamente nella preparazione dentale per massimizzare l'adattamento alla preparazione. La gamma cromatica Wave è composta da 13 tonalità popolari: smalto A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, gengivale, bleach/ e dentina OA2. Wave/ Wave MV/Wave HV è un materiale da restauro a base di polimeri di Classe 2/Gruppo 1 secondo la norma ISO4049, attivato da energia esterna per via intraorale.

**COMPOSIZIONE DI WAVE:**
Dimetacrilati (43% peso)
(63% volume)
- Uretano dimetacrilato
- Trietilenglicole dimetacrilato
- Bisfenolo A Etossilato Dimetacrilato

Riempitivi (56% peso) (36% volume) (0,02 - 1 micron)
- Vetro di bario
- Biossido di silicio (silice fumata idrofobica)
- Trifluoruro di itterbio

Iniziatori (< 1%)
Stabilizzatori (< 1%)
Pigmenti (< 1%)

**COMPOSIZIONE DI WAVE MV:**
Dimetacrilati (38% peso)
(60% volume)
- Uretano dimetacrilato
- Trietilenglicole dimetacrilato
- Bisfenolo A Etossilato Dimetacrilato

Riempitivi (61% peso) (39% volume) (0,02 - 1 micron)
- Vetro di bario
- Biossido di silicio (silice fumata idrofobica)
- Trifluoruro di itterbio

Iniziatori (< 1%)
Stabilizzatori (< 1%)
Pigmenti (< 1%)

**COMPOSIZIONE DI WAVE HV:**
Dimetacrilati (36% peso)
(57% volume)
- Uretano dimetacrilato
- Trietilenglicole dimetacrilato
- Bisfenolo A Etossilato
- Trifluoruro di itterbio

Isolatori (< 1%)
Il composito Wave è radiopaco con circa il 100% di alluminio mentre il composito Wave MV/ Wave HV è radiopaco con circa il 150% di alluminio. (il 100% di alluminio ha una capacità equivalente a quella della dentina e il 200% a quella dello smalto).

**INDICAZIONI PER L'USO:**
- Restauri di classe V
- Preparazioni per tunnel/ abrasione ad ala
- Sigillanti per solchi e fessure
- Restauri di Classe I di piccola entità (incluse le superfici occlusali), II, III e IV
- Liner per cavità radiopache
- Lesioni da abrasione/ erosione cervicale
- Lesioni da usura
- Guarnizioni per impianti
- Abrasioni incisali
- Riparazione di difetti dello smalto
- Costruzioni del nucleo di piccola entità
- Corone provvisorie
- Faccette in cemento porcellanato/ ceramica/composito
- Splintaggio di denti mobili
- Fissaggio di ponti in fibra
- Restauri in denti decidui
- Riparazione di restauri in porcellana
- Eliminazione di sottosquadri nelle preparazioni di inlay, onlay e corone
- Copertina di maschere

**CONTROINDICAZIONI:**
- **Non** utilizzare se non è possibile creare un campo asciutto.
- **Non** utilizzare per l'incapsulazione diretta della polpa.
- **Non** utilizzare in combinazione con materiali contenenti eugenolo.
- **Non** utilizzare in caso di allergia agli acrilici o di reazioni allergiche al materiale di questo prodotto.

**NOTA:** il prodotto può causare irritazione cutanea in alcune persone. In questi casi, interrompere l'uso e consultare un medico.

**EFFETTI COLLATERALI:**
- Le aree intorno alla polpa devono essere protette con un protettore polpare tradizionale adeguato, come un liner di idrossido di calcio, per evitare possibili reazioni pulpari irritazione. I componenti di Luna Flow / Luna Flow LV possono, in rare occasioni, causare sensibilizzazione. In questi casi, Luna Flow / Luna Flow LV non deve essere utilizzato.

**INTERAZIONI:**
- Le sostanze contenenti eugenolo possono inibire il processo di polimerizzazione dei materiali compositi. Pertanto l'uso di tali materiali in combinazione con Luna Flow / Luna Flow LV deve essere evitato. L'uso di clorexidina, collutori cationici e sostanze per la rilevazione della placca possono provocare una decolorazione.

**ISTRUZIONI PER L'USO: RACCOMANDAZIONI:**
1. Pulire e isolare il dente utilizzando tecniche e strumenti standard. La diga in lattice è la modalità preferita.
2. Deve essere preparata una cavità conservativa, utilizzando tecniche e strumenti standard, per formare una forma interna leggermente arrotondata. I margini della preparazione della cavità devono terminare in smalto solido e supportato senza smussi nelle zone di sollecitazione. Se si desidera eseguire lo smusso in una zona a bassa sollecitazione, esso non deve estendersi oltre 1 mm con un angolo non superiore a 45°. Si raccomanda inoltre di effettuare il pre-wedging per garantire che il dente mostrato abbia un punto di contatto adeguato.
3. Pulire tutte le superfici da mordenzare, comprese le superfici adiacenti alla cavità, con un materiale privo di olio e fluoro contenente un agente un impasto di pomice e acqua.
4. Sciacquare abbondantemente con acqua.

**Selezione della tonalità:**
5. Asciugare con aria per rimuovere l'acqua in eccesso. Non essiccare. Utilizzare la scala colori VITA® per selezionare la tonalità prima di posizionare la diga in lattice.

**NOTA:** non utilizzare la pasta non polimerizzata per l'abbinamento cromatico, poiché la polimerizzazione provoca un leggero cambiamento di colore.

**Raccomandazione:**
Se i denti adiacenti presentano colori estremamente diversi, prediligere le tonalità più chiare. Per la conferma visiva del colore selezionato, posizionare piccole quantità di composito sulla superficie dentale circostante e fotopolimerizzare prima dell'adesione.

**Isolamento:**
Devono essere utilizzate tecniche di isolamento per evitare contaminazione. La diga in lattice è la modalità preferita. Non utilizzare se non è possibile creare un campo asciutto.

**Restauro diretto**
7. Asciugare accuratamente la superficie da mordenzare con aria secca e priva di olio. Mordenzare la superficie del dente con la tecnica della "mordenzatura selettiva" o della "mordenzatura totale" con acido fosforico al 37% secondo le istruzioni del produttore, oppure procedere alle fasi successive se si utilizza la tecnica dell'"automordenzatura".
8. Lavare accuratamente con acqua.
9. Rimuovere l'acqua in eccesso. Mantenere umido. Evitare la contaminazione, ad esempio salivare.
10. Applicare l'agente legante, come Zipbond (SDI Limited), secondo le istruzioni del produttore fino a saturare tutte le superfici interne.
11. Posizionare il composito in incrementi di 2 mm circa.

⚠**ATTENZIONE:** Assicurarsi che il perno del puntale di erogazione sia saldamente fissato alla siringa mordendolo sulla stringa.

**NOTA:** Per ottenere risultati ottimali, applicare il restauro a temperatura ambiente normale (23 ± 1 °C, 73 ± 2 °F).

⚠**ATTENZIONE:** Durante l'estrusione del materiale possono essere presenti bolle d'aria. In questi casi, utilizzare una sonda per far scorrere il materiale prima della fotopolimerizzazione.
12. Fotopolimerizzare il composito utilizzando un'unità di fotopolimerizzante a LED ad alta potenza (lunghezza d'onda 440–480 nm con una densità luminosa minima di 1.000 mW/ cm²) come Radii-Cal CX (SDI Limited) per un minimo di 20 secondi con incrementi di 2 mm.
13. Terminare il restauro utilizzando tecniche standard. Ricordare al paziente di non masticare o bere nulla per almeno un'ora dopo la procedura.

**NOTA:** Si raccomanda di raffreddare con acqua nebulizzata e di asportare efficacemente, laddove possibile, quando si rifinisce il restauro.

**ATTENZIONE:**

⚠I puntali delle siringhe Luna Flow / Luna Flow LV sono monouso. Il riutilizzo comporta una contaminazione incrociata.

**CONSERVAZIONE E MANIPOLAZIONE**
- Evitare l'accesso di calore.
- Conservare a temperature comprese tra 5°C e 25°C (50° - 77°F).
- Per una freschezza ottimale, è possibile ricorrere alla refrigerazione (facoltativa). La temperatura del prodotto deve essere compresa tra 23° e15°C (73° e 77°F) quando viene utilizzato.

⚠**PRECAUZIONI:**
- Evitare il contatto prolungato degli agenti leganti e del composito con la pelle o i tessuti molli del cavo orale, in quanto può causare infiammazione di tali tessuti o sensibilizzazione a materiale.
- I pazienti con elevata sensibilità nota o reazioni allergiche a questo prodotto non devono utilizzarlo. Solo per uso professionale.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non applicare internamente.
- Non usare dopo la data di scadenza.
- Non esporre il material.e alla luce diretta.
- Non inettare il materiale per via endovenosa.
- Non refrigerare.
- La polimerizzazione può essere avviata dall'attivazione dell'ambiente o dalla luce operativa.

**ATTENZIONE:** La Legge Federale limita la vendita di questo dispositivo da parte o su ordinazione di un dentista.

**PRIMO SOCCORSO**
- **Occhi (contatto):** sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- **Pelle (contatto):** rimuovere con una garza o una spugna imbevuta di alcol. Sciacquare accuratamente con acqua.
- **Ingestione:** sciacquare bene la bocca. Bere molta acqua o latte. NON indurre il vomito. Se i sintomi persistono consultare un medico.
- Impiantų tarpikliai
- Incizininai įbrėžimai
- Emalio defektų taisymas
- Nedidelės šerdies konstrukcijos
- Laikinos karūnėlės
- Porcelianu, keramikos, kompozitinių laminančių (vernyų) cementavimas
- Judančių dantų protezavimas
- Pluošteliu tvirtelių pritvirtinimas
- Pieninių dantų restauracijos
- Porcelianinių restauracijų taisymas
- Apatinių įpjovimų interpo-, įdėklų ir karūnėlių preparatų užblokavimas
- Dangos dėmės

**KONTRAINDIKACIJOS**
- **Nenaudokite**je, jei negalima sukurti sauso vietos.
- **Nenaudokite** tiesioginiai užden.
- **Nenaudokite** kartu kitomis medžiagomis, kurių sudėtyje yra eugenolio.
- **Nenaudokite** žmonėms, kurie yra alergiški akrilui arba kuriems pasireiškia alerginės reakcijos į šio preparato medžiagą.

**PASTABA.** Kai kuriems žmonėms šis preparatas gali sudirginti odą. Tokiu atveju nutraukite preparato naudojimą ir kreipkitės į gydytoją.

**SALUTINIAI POVEIKIAI:**
- Aplink pulpą esančios vietas reikia apsaugoti tinkamu pulpos ir dantenų apsauginiu preparatu, pvz., kalcio hidroksidu. Kai kuriems žmonėms šis preparatas gali sudirginti odą. Tokiu atveju nutraukite preparato naudojimą ir kreipkitės į gydytoją.

**SAUGUMO PRIEMONĖS:**
- Apsaugokite akis. Dėvėkite akinius arba atitinkantį asmeninės apsaugos priemonių lygį.
- Venkite ilgalaikio ar pakartotinio kontakto su oda ar burnos minkštaisiais audiniais, nes gali sukelti burnos minkštųjų audinių uždegimą arba odos jautrumą. Pacientai, kuriems nustatytas padidėjęs jautrumas medžiagos sudėtinėms dalims ar bet kuriai produktui, neturėtų jo naudoti. Tik specialisty naudojimui.
- Saugoti nuo vaikų ir naminių gyvūnų.
- Tik išoriniam naudojimui.
- Nenaudokite pasibaigus galiojimo laikui.
- Nelaikykite medžiagos tiesioginėje šviesoje. Nešvirkškite medžiagos į veną. Nelaikykite šaldytuve.
- Polimerizaciją galima pradėti naudojant kambario apšvietimą arba odontologinę operacinę šviesą.

**ĮSPĖJIMAS:** pagal JAV Federalinį statymą šią priemonę gali parduoti arba užsakyti tik odontologai.

**PIRMOJI PAGALBA**
- **Akių (kontaktas):** kruopščiai nuplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.
- **Kontaktas su oda:** nuvalykite spirite suvilgytu šluoste arba kempine. Kruopščiai nuplaukite vandeniu.
- **Prarijus:** išskalaukite burną vandeniu ir išspjaukite.

normal romtemperatur (23 ± 1°C, 73 ± 2°F).

⚠**FORSIKTIG:** Luftbobler kan være tilstede. Vri gjennom materialet av materialet, i slike tilfeller, bruk en sonde for å sprekke luftbobler før lys herding.
12. Lysherd kompositten ved hjelp av en egnet høyeffekts LED-herdelampe (440–480 nm bølgelengde med en minimums lysintensitet på 1000 mW/cm²), som for eksempel Radii-Cal CX (SDI Limited) i minst 20 sekunder i avstander på 2 mm.
13. Fullfør restaureringen med standardteknikker. Instruer pasienten om å ikke spise eller drikke noe i minst en time etter behandling.

**MERK:** Det anbefales avkjøling med vannspray og effektiv suging når det er mulig under utførelsen av konstruksjonen.

**Ytterligere merknader**

②Wave / Wave MV / Wave HV sprøytespisser er kun for engangsbruk. Gjenbruk vil resultere i krysskontaminering.

**SEMENTERING AV PORSELEN-, KERAMIKK- OG KOMPOSITTFASETTER**
Før sementering med Wave / Wave MV / Wave HV må restaureringen behandles i samsvar med produsentens bruksanvisning. Wave / Wave MV / Wave HV er kun egnet for sementering av restaureringer som har gjennomtrengelighet og er av passende tykkelse for å tillate polymeriseringslys å passere gjennom. Wave er ikke et fyll- eller Wave / Wave MV / Wave HV, slik at den kan herdes fullstendig.

**LAGRING OG HÅNDTERING**
Unngå overflødig varme
Oppbevares ved temperaturer mellom 10° og 25 °C (50° - 77 °F).
Kjøleskap er ideelt for kjøling valgfritt. Produkttemperaturen bør være mellom 21° og 1 °C (73° og 2 °F) når den brukes.

⚠**FORHOLDSREGLER:**
Unngå langvarig kontakt mellom bindingsmidler og kompositt med huden eller munnslimhinnen, da dette kan forårsake betennelse i munnslimhinnen eller hudoverflatsmhet. Pasienter med kjent materialfølsomhet eller allergiske reaksjoner på dette produktet bør ikke bruke det.
- Kun for profesjonell bruk.
- Holdes utenfor rekkevidde for barn og kjæledyr.
- Må ikke inntas.
- Må ikke brukes etter utløpsdatoen.
- Ikke utsett materialet for direkte lys. Ikke injiser materialet intravenøst.
- Må ikke kjøles ned. Polymerisasjonen kan startes av omgivelseslys eller tannlegeoperasjonslys.

**FORSIKTIG:** Federal lov begrenser denne enheten til salg av eller på ordre fra en tannlege.

**FØRSTEHJELP**
**Øye (ved kontakt):** Skyll grundig med vann og søk legehjelp.
**Hud (ved kontakt):** Fjern med klut eller svamp dynket i alkohol. Skyll grundig med vann.
- **Inntak:** Skyll munnen med vann og sygtt ut. Drikk rikelig med vann/melk. IKKE fremkall brekninger. Oppsøk medisinsk hjelp hvis symptomene vedvarer.

**Innånding:** Ingen symptomer forventes under normal bruk. Hvis det oppstår symptomer, flytt til et godt ventilert område.

Hvis en alvorlig hendelse har oppstått på grunn av dette produktet, vennligst rapporter denne hendelsen til produsenten av dette produktet, og til de kompetente myndighetene i din stat eller land.

Kast i samsvar med lokale forskrifter. SDS er tilgjengelig på www.sdi.com.au, eller du kan kontakte din regionale representant.

## POL INSTRUKCJA OBSŁUGI

**PRZEZNACZENIE:**
Wave to material do wypełnień przeznaczony do użytku przez stomatologów.

**OPIS:**
Preparaty Wave, Wave MV i Wave HV to wszechstronne, uwalniające fluor, wodoczne na zdjęciach RTG, światłoutwardzalne, płynne kompozyty. Preparaty Wave/ Wave MV/ Wave HV są wytłaczane bezpośrednio do opracowanego ubytku w celu zapewnienia maksymalnej adaptacji do ubytku. Gama odcieni Wave obejmuje 13 popularnych odcieni: emalia A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, odcień dziąsłowy, wybielacz oraz odcień zębiny OA2. Wave/ Wave MV/Wave HV jest materiałem do uzupełnień na bazie polimeru klasy 2/grupy 1 zgodnie z ISO4049, aktywowanym wewnątrzustnie przez energię zewnętrzną.

**SKŁAD WAVE:**
Dimetacrylany (43% wagowo) (63% obj.)
- Dimetakrylan uretanu
- Dimetakrylan glikolu trietylenowego
- Trimetakrylan etoksylowanego bisfenolu A

Wypełniacze (56% wagowo) (36% obj.) (0,02 - 1 mikrona)
- Szkło strontowe
- Ditlenek krzemu (hydrofobowa, zmatowiona, koloidalna krzemionka)
- Trifluorek itrbu

Inicjatory (< 1%)
Stabilizatory (< 1%)
Pigmenty (< 1%)

**SKŁAD WAVE MV:**
Dimetacrylany (38% wagowo) (60% obj.)
- Dimetakrylan uretanu
- Dimetakrylan glikolu trietylenowego
- Trimetakrylan etoksylowanego bisfenolu A

Wypełniacze (61% wagowo) (39% obj.) (0,02 – 1 mikrona)
- Szkło strontowe
- Ditlenek krzemu (hydrofobowa, zmatowiona, koloidalna krzemionka)
- Trifluorek itrbu

Inicjatory (< 1%)
Stabilizatory (< 1%)
Pigmenty (< 1%)

**SKŁAD WAVE HV:**
Dimetacrylany (36% wagowo) (57% obj.)
- Dimetakrylan uretanu
- Dimetakrylan glikolu trietylenowego
- Trimetakrylan etoksylowanego bisfenolu A

Wypełniacze (63% wagowo) (42% obj.) (0,02 – 1 mikrona)
- Szkło strontowe
- Ditlenek krzemu (hydrofobowa, zmatowiona, koloidalna krzemionka)
- Trifluorek itrbu

Inicjatory (< 1%)
Stabilizatory (< 1%)
Pigmenty (< 1%)

**SKŁADNIKI NIEPOŻĄDANE:**
- **NIE** stosować w połączeniu z jakimikolwiek materiałami zawierającymi eugenol.
- **NIE** stosować u osób uczulonych na akryl lub reagującymi alergicznie na materiał, z którego wytworzono produkt.

**WAŻNE:** U niektórych osób produkt może powodować podrażnienie skóry. W takich przypadkach należy zaprzestać stosowania i zasięgnąć porady lekarza.

**DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE:**
- Obszary wokół miazgi należy zabezpieczyć odpowiednim ochraniaczem miazgi/zębiny, aby zapobiec potencjalnemu podrażnieniu miazgi. Niektóre składniki preparatu Wave / Wave MV / Wave HV mogą powodować uczulenia. W takich przypadkach nie należy stosować preparatu Wave / Wave MV / Wave HV .

**INTERAKCJE:**
- Substancje zawierające eugenol mogą hamować proces polimeryzacji materiałów kompozytowych. Dlatego należy unikać stosowania takich materiałów w połączeniu z preparatem Wave / Wave MV / Wave HV.
- Stosowanie chlorheksydyny, płynów do płukania jamy ustnej i środków zawierających jodnozarowego utleniacza może powodować przebarwienia.

**INSTRUKCJA: ZALECENIA:**
1. Oczyścić i wyizolować ząb z wykorzystaniem standardowych technik i materiałów. Preferowaną opcją jest koferdam.
2. Ubytek należy opracować z wykorzystaniem standardowych technik i przyrządów, tworząc lekko zaokrągloną formę wnętrza. Krawędzie preparacji muszą być pozbawione zębiny przylegać do zdrowego i podpartego szkliwa bez skosów w miejscach narażonych na duże obciążenia. Jeśli preparacja ma być rozszerzona w miejscu o niskich naprężeniach, nie powinno ono być większe niż 1 mm i pod kątem nie większym niż 45°. Zaleca się również klinowanie wstępne, aby upewnić się, że odsłonięte będzie miało odpowiednią płaską powierzchnię.
3. Wygładzić wszystkie powierzchnie do wytrawiania, w tym powierzchnie przylegające do ubytku, z wykorzystaniem diamentowej pasty niezawierającej fluoru lub zawiesiny pumeksu i wody.
4. Dokładnie wypłukać wodą.

**Dobór odcienia:**
2. Przed użyciem koluru upewnić się, że powierzchnia zęba jest czysta i sucha. Nie wysuszać.
6. Wykorzystując kolorimetr, należy do doboru odcienia przed założeniem koferdamu.

**WAŻNE:** Przy doborze/wyznaczaniu odcienia nie korzystać z nieutwardzonej pasty, gdyż w trakcie utwardzania odcień lekko się zmienia.

**Zalecenia**
W przypadku gdy sąsiednie zęby znacznie różnią się odcieniem dopasować się do jaśniejszego sąsiedniego. Aby uzyskać jednorodny efekt, należy zastosować cienką warstwę opaku.

**Odbudowa bezpośrednia**
7. Dokładnie oczyścić powierzchnię do wytrawiania suchym i czystym powietrzem. Wytrawiać powierzchnię zęba techniką wytrawiania selektywnego lub całkowitego 37% kwasem fosforowym zgodnie z instrukcją producenta lub przejść do kolejnych etapów w przypadku wyboru techniki samowytrawiania.
8. Dokładnie przepłukać wodą.
9. Usunąć nadmiar wody. Utrzymywać wilgotność. Unikać zanieczyszczenia np. śliną.
10. Nałożyć materiał wiążący, np. Zipbond (SDI Limited), zgodnie z instrukcją producenta i dokładnie pokryć powierzchnie wewnętrzne.
11. Nakładać kompozyt w porcjach po 2mm lub mniej.

⚠**UWAGA:** Upewnić się, że końcówka dozująca jest dobrze przymocowana i właściwie przykręcona do strzykawki.

**WAŻNE:** Najlepsze efekty uzyskuje się przy stosowaniu preparatu do uzupełnień tonalidade selecionada, coloque pequenas quantidades de resina compostas na superfície adjacente dos dente e fotoative.

**Isolamento:**
Técnicas de isolamento absoluto devem ser usadas para evitar contaminação. O dique de borracha é o modo preferido de isolamento. Não use esta resina composta se um campo seco não puder ser estabelecido.

**Restauração Direta**
7. Seque completamente a superfície a ser condicionada com ar seco e isento de óleo. Condicione a superfície do dente usando a técnica de "condicionamento ácido seletivo" ou "condicionamento total" com ácido fosfórico a 37% de acordo com as instruções do fabricante, ou prossiga para as etapas a seguir se estiver usando a técnica de "autoadesiva".
8. Lave abundantemente com água.
9. Retire o excesso de água. Mantenha úmido. Evite contaminação, por exemplo, por saliva.
10. Aplique um sistema adesivo, como Zipbond (SDI Limited), de acordo com as instruções do fabricante cobrindo todas as superfícies internas da OA2. Wave/Wave MV/Wave HV é um material restaurador à base de polímero Classe 2/Grupo 1 de acordo com ISO4049, ativado por energia externa intra-oralmente.

**COMPOSIÇÃO DO WAVE:**
Dimetacrilatos (43% de massa) (63% vol)
- Dimetacrilato de uretano
- Dimetacrilato de trietilenoglicol
- Carga a base de Dimetacrilato de trieciclodecanodimetanol etoxilado (56% em peso) (36% em vol) (0,02 - 1 micrômetros)
- Vidro de estrôncio
- Dióxido de silício (sílica pirogênica hidrofóbica)
- Iniciadores de trifluoreto de itérbio (< 1%)
- Estabilizadores (< 1%)
- Pigmentos (< 1%)

**COMPOSIÇÃO DO WAVE MV:**
Dimetacrilatos (38% de massa) (60% vol)
- Dimetacrilato de uretano
- Dimetacrilato de trietilenoglicol
- Carga a base de Dimetacrilato de trieciclodecanodimetanol etoxilado (61% em peso) (39% em vol) (0,02 – 1 micrômetros)
- Vidro de estrôncio
- Dióxido de silício (sílica pirogênica hidrofóbica)
- Iniciadores de trifluoreto de itérbio (< 1%)
- Estabilizadores (< 1%)
- Pigmentos (< 1%)

**COMPOSIÇÃO DO WAVE HV:**
Dimetacrilatos (36% de massa) (57% vol)
- Dimetacrilato de uretano
- Dimetacrilato de trietilenoglicol
- Carga a base de Dimetacrilato de trieciclodecanodimetanol etoxilado (63% em peso) (42% em vol) (0,02 – 1 micrômetros)
- Vidro de estrôncio
- Dióxido de silício (sílica pirogênica hidrofóbica)
- Iniciadores de trifluoreto de itérbio (< 1%)
- Estabilizadores (< 1%)
- Pigmentos (< 1%)

A resina composta Wave é radiopaca comparável aproximadamente 100% de alumínio e a resina composta Wave MV/Wave HV é radiopaca comparável a aproximadamente 150% de alumínio (100% de alumínio tem radiopacidade equivalente à dentina e 200% de alumínio é equivalente ao esmalte).

**INDICAÇÕES DE USO:**
- Restaurações Classe V
- Cavidades tipo túnel e preparos por abrasão a ar
- Selantes de fossas e fissuras
- Restaurações conservadoras Classe I (incluindo superfícies oclusais), II, III e IV
- Base de cavidade radiopaca
- Lesões de abrasão/ erosão cervical
- Lesões de abfração
- Vedações de implantes
- Abrasões incisais
- Reparar defeitos do esmalte
- Pequenos núcleos de preechimento
- Coroas temporárias
- Cimentação de facetas de porcelana/cerâmica/ compostas
- Contenção de dentes com mobilidade
- Fixação de próteses adesivas de fibra
- Restaurações em dentes decíduos
- Reparo de restaurações de porcelana
- Complemento de preparos para inlay/ onlay/coroa
- Mascaramento de manchas

**CONTRAINDICAÇÕES:**
- **Não** use se um campo operatório seco não puder ser estabelecido.
- **Não** use para protegção pulpar direta.
- **Não** use em associação com qualquer material que contenha eugenol.
- **Não** use em qualquer pessoa que tenha alergia a produtos acrílicos ou que tenha reações alérgicas ao material deste produto.

**OBSERVAÇÃO:** Este produto pode causar irritações na pele de algumas pessoas. Nesses casos, interrompa o uso e procure atendimento médico.

**EFEITOS COLATERAIS:**
- Áreas próxima à polpa devem ser protegidas com material protetor pulpar/dentina adequado para evitar qualquer possível irritação (aplicar seletivamente base de hidróxido de cálcio em áreas muito próximas à polpa). Os componentes do Wave / Wave MV / Wave HV podem, em raras ocasiões, causar sensibilização. Nestes casos, a Wave / Wave MV / Wave HV não deve ser utilizado.

**INTERAÇÕES:**
- Substâncias contendo eugenol podem inibir o processo de polimerização de resinas compostas. Portanto, deve-se evitar o uso de tais materiais em conjunto com Luna Flow / Luna Flow LV. O uso de clorexidina, enxaguatórios bucais catiônicos e substâncias reveladoras de placa bacteriana pode resultar em descoloração.

**INSTRUÇÕES DE USO: RECOMENDAÇÕES:**
1. O modo preferido de isolamento técnicas e instrumentos padrão. O uso de dique de borracha é o modo preferido de isolamento absoluto do campo operatório.
2. Deve-se preparar cavidade conservadora, empregando técnicas e instrumentos padrão, para formar cavidade com ângulos internos ligeiramente arredondados. As margens do preparo cavitário devem terminar em esmalte integro e com suporte, sem chanfros em locais sujeitos a tensões mastigatórias. Se o biselamento for desejado em local de baixa tensão, não deverá se estender além de 1 mm em um ângulo não superior a 45°. A cunha também é recomendada para garantir que o dente restaurado tenha ponto de contato adequado.
3. Realize a profilaxia de todas as superfícies a serem condicionadas, assim como as superfícies adjacentes à cavidade, use pasta livre de óleo e sem fluor ou pasta gerada pela mistura de água-pedra-pomes e água.
4. Enxágue abundantemente com água.

**Seleção da Tonalidade**
5. Certifique-se de que a superfície do dente esteja limpa e seca antes de selecionar as cores. Não dessecado o dente.
6. Use um guia de cores VITA® para selecionar sua tonalidade antes da colocação do dique de borracha.

**OBSERVAÇÃO:** Não use porção de resina não polimerizada para seleção de cores, pois há ligeira mudança de cor após a fotoativação.

**Recomendação:**
Quando os dentes adjacentes tiverem tonalidades significativamente diferentes, tente combinar com a tonalidade mais clara. Para confirmação visual da

Pigmenti (< 1%)

Compozitul Wave este radiopac cu aproximativ 100% aluminiu, iar compozitul Wave MV/Wave HV este radiopac cu aproximativ 150% aluminiu. (100% aluminiu are o radiopacitate echivalentă cu cea a dentinei și 200% aluminiu este echivalent cu smalțul).

**INDICAȚII DE UTILIZARE:**
- Restaurări de clasa V
- Pregătiri tunnel / cu abraziune cu aer
- Sigilante pentru canal și fisuri
- Restaurări minime de clasa I (inclusiv suprafețele ocluzale), II, III și IV
- Lineri radiopacent pentru cavități
- Leziuni de abraziune/ eroziune cervicală
- Leziuni de abfracție
- Sigilarea implanturilor
- Abraziuni incizale
- Reparareaa defectelor de smalț
- Construirea de nuclee minore
- Coroane temporare
- Cimentarea fațetelor din porțelan/ceramică/compozit
- Stabilizarea dinților mobili prin atele
- Fixarea punților din fibre
- Restaurări la dinții de lapte
- Repararea restaurărilor din porțelan
- Blocheazăa subțierea la pregătirile pentru inlay/ onlay/coroane
- Acoperirea petelor

**CONTRAINDICAȚII:**
- **Nu utilizați** dacă nu se poate stabili un câmp uscat.
- **A nu se utiliza** pentru acoperirea pulpei.
- **Nu utilizați** împreună cu orice material care conține eugenol.
- **Nu utilizați** persoanelor alergice la acrilice sau care au reacții alergice la materialul acestui produs.

**NOTĂ:** Acest produs poate provoca iritație ale pielii unora. În astfel de cazuri, întrerupeți utilizarea și solicitați asistență medicală.

**EFECTE SECUNDARE:**
- Zonele din jurul pulpei trebuie protejate cu un protector adecvat pentru pulpă/dentină, cum ar fi preveni orice eventuală iritare (aplicați selectiv un preparat pe bază de hidroxid de calciu în zonele din apropierea pulpei).
- Componentele Wave / Wave MV / Wave HV pot provoca, în cazuri rare, sensibilizare. În aceste cazuri, Wave / Wave MV / Wave HV nu trebuie utilizată.

**INTERACȚIUNI:**
- Substanțele care conțin eugenol pot inhiba procesul de polimerizare a materialelor compozite. Prin urmare, utilizarea unor astfel de materiale împreună cu Luna Flow / Luna Flow LV trebuie evitată.
- Utilizarea clorhexidinei, a apelor de gură cationice și a substanțelor care dezvăluie placa poate duce la decolorare.

**INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE: RECOMANDĂRI:**
1. Curățați și izolați dintele utilizând tehnici și instrumente standard. Diga de cauciuc este modul preferat de izolare.
2. Trebuie pregătită o cavitate conservatoare, utilizând tehnici și instrumente standard, pentru a forma o formă internă ușor rotunjită. Marginile pregătirii cavității ar trebui să se termine în smalț sănătos și susținut, fără șanțuri în locurile de tensiune. În cazul în care se dorește realizarea unui șanț într-o locație cu stres scăzut, acesta nu trebuie să se extindă mai mult de 1 mm la un unghi de cel mult 45°. Se recomandă, de asemenea, un preabrosare pentru a se asigura că dintele restaurat va avea un punct de contact adecvat.
3. Preveniți toate suprafețele care urmează să fie gravate și a se curăța, fără ulei. Atacați suprafața dentară folosind tehnica de "modelare selectivă" sau a "modelare totală" cu acid fosforic 37%, conform instrucțiunilor producătorului, sau treceți la următoarele etape dacă folosiți tehnica de "automodelare".
4. Se spală bine cu apă.
5. Îndepărtați excesul de apă. Se păstrează umed. Evitați contaminarea, de exemplu saliva.
6. Aplicați agentul de legătură, cum ar fi Zipbond (SDI Limited), în conformitate cu instrucțiunile producătorului pentru a satura toate suprafețele interne.
11. Aseziți compozitul în trepte de 2 mm sau mai puțin.

⚠**ATENȚIE:** Asigurați-vă că vârful de distribuire este atașat ferm de seringă, răsucind bine butucul vârfului pe seringă.

**NOTĂ:** Pentru cele mai bune rezultate, aplicați restaurarea la temperatura normală a camerei (23 ± 1°C, 73 ± 2°F).

⚠**ATENȚIE:** Pot fi prezente bule în timpul extrudării materialului. În aceste cazuri, utilizați o sondă pentru a sparge bulele de aer înainte de fotopolimerizare.
12. Fotopolimerizarea compozitului folosind o lumină de polimerizare cu LED de mare putere (lungime de undă de 440–480 nm cu o intensitate luminoasă minimă de 1.000 mW/ cm²), cum ar fi Radii-Cal CX (SDI Limited), timp de minimum 20 de secunde, în trepte de 2 mm.
13. Finalizați restaurarea folosind tehnici standard. Instruiți pacientul să nu mănânce sau să bea nimic timp de cel puțin o oră după procedură.

**NOTĂ:** Se recomandă răcirea cu apă pulverizată și aspirarea eficientă ori de câte ori este posibil la terminarea restaurării.

**Note suplimentare:**

②Vârfurile pentru seringăWave / Wave MV / Wave HV sunt de unică folosință. Reutilizarea va duce la contaminare încrucișată.

**CIMENTAREA FAȚETELOR DE PORCELANĂ, CERAMICE ȘI COMPOZITE:**
Înainte de cimentarea cu Wave / Wave MV / Wave HV, restaurarea trebuie pretratată conform instrucțiunilor de utilizare ale producătorului.Wave / Wave MV / Wave HV este potrivit numai pentru cimentarea restaurărilor care au transluciditate și au o grosime adecvată pentru a permite trecerea luminii de polimerizare, pentru a se asigura că lumina ajunge la Wave / Wave MV / Wave HV, astfel încât să se poată întări complet.

**DEPOZITARE ȘI MANIPULARE**
- Evitați excesul de căldură.
- A se păstra la temperaturi între 10° și 25°C (50° - 77°F).
- Pentru o prospețime optimă, refrigerarea este opțională. Temperatura produsului trebuie să fie între 23° și 1°C (73° și 2°F) când este utilizat.

⚠**PRECAUȚII**
- Evitați contactul prelungit al agenților de legătură și al compozitului cu pielea sau țesuturi moale orale, deoarece poate provoca inflamarea țesuturilor moi orale sau sensibilizarea pielii. Pacienții cu sensibilitate materială cunoscută sau reacții alergice la acest produs nu trebuie să îl utilizeze.
- Nu lăsați intern.
- A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a animalelor de companie.
- Nu luați intern.
- A nu se utiliza după data de expirare.
- Nu expuneți materialul la lumină directă.

Aby sa zabránilo kontaminácii, musia sa použiť izolačné techniky. Uprednostňovaným spôsobom izolácie je koferdam. Nepoužívajte, ak nie je možné vytvoriť suché pole.

**Priama výplň**
7. Povrch, ktorý sa má leptať, dôkladne vysušte suchým vzduchom bez obsahu oleja. Naleptajte povrch zubov pomocou techniky „selective etch" alebo „total etch" 37 % kyselinou fosforečnou podľa pokynov výrobcu, alebo ak používate techniku „self etch", postupujte podľa nasledujúcich krokov.
8. Dôkladne opláchnite vodou.
9. Odstráňte prebytočnú vodu. Udržujte vlhké. Vyhnite sa kontaminácii napr. slinami.
10. Aplikujte bond, ako je Zipbond (SDI Limited) podľa pokynov výrobcu, aby sa nasýtili všetky vnútorné povrchy.
11. Umiestnite kompozit v krokoch po 2 mm alebo menej.

⚠**UPOZORNENIE:** Uistite sa, že je dávkovacia špička pevne pripevnená k injekčnej striekačke tak, že ho pevne uchopíte na striekačke.

**POZNÁMKA:** Pre najlepšie vý