

StickRESIN

Light Cure Enamel Adhesive

For use only by a dental professional in the recommended indications.

WHAT IS StickRESIN?

StickRESIN is a light cure single-component enamel adhesive based on dimethacrylates. Use of this adhesive requires enamel etching. StickRESIN is compatible with methacrylate-based light cure composite restorative materials.

INDICATIONS:

- Wetting of Stick and StickNET fibres (refer to the instructions for use of Stick products)
- Reactivation of Stick and everStick fibre surfaces when cementing and repairing fibre constructions (refer to the instructions for use of Stick and everStick products)
- As enamel adhesive

CONTRA-INDICATION

In rare cases the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

USING StickRESIN AS ENAMEL ADHESIVE

- Isolation**
Use of a rubber dam is the recommended method of isolation.
- Preparation**

Prior to preparation, clean the tooth with flour of pumice and water. Prepare the cavity with minimal tooth reduction. Margins should have a slight (0.5–1.0 mm) bevel placed in the enamel to increase the surface area, for greater bond strength.

3. Enamel etching

Apply etching gel on the enamel. Leave the etching gel in place for 20 seconds. For primary teeth and teeth high in fluoride, etching for 60 seconds is recommended. Rinse for 20 seconds with water. Dry with oil- and water-free air. The etched enamel should have a chalky, white appearance.

Etching precaution:

It is essential that the etched enamel will not be contaminated. If contamination does occur, re-etch, rinse with water, and dry as above. Avoid contact of etching gel with oral soft tissues, eyes, and skin. If accidental contact occurs, flush immediately with copious amounts of water.

4. Application of StickRESIN

Dispense 1–2 drops of StickRESIN onto a mixing pallet. Using a brush, immediately apply a uniform coating to the dried etched-enamel surfaces. Avoid excessive air-thinning of the adhesive.

NOTE: If StickRESIN is not used immediately, place the dispensed adhesive in subdued lighting to prevent premature polymerization.

5. Curing of StickRESIN

Cure the adhesive coating by exposing its entire area to a suitable dental light-curing unit for 20 seconds before placement of the light cure composite (wavelength 390–490 nm).

NOTE: The adhesive does not self-cure.

6. Restorative placement, curing and finishing

Refer to manufacturer instructions for details on placement, curing, and finishing of the light cure restorative composite.

STORAGE:

Do not store at temperatures above +25°C (+77°F). Protect from sunlight.

(Shelf life: 3 years from date of manufacture)

PACKAGES

Refills

StickRESIN, 5 ml adhesive bottle

NOTE: StickRESIN is not a dentine adhesive. If dentine areas become exposed during cavity preparation, treat these areas with suitable dentine conditioner before applying StickRESIN.

WARNING: Do not use StickRESIN in combination with substances containing eugenol, because eugenol can impair the hardening of the composite and cause discoloration.

Contact of StickRESIN with the skin should be avoided, especially by anyone having known resin allergies. Irritation resulting from direct contact with the pulp cannot be ruled out. Therefore, in cases of deep excavation, the cavity floor should be covered with a thin layer of hard-setting calcium hydroxide material for pulp protection.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:

<http://www.gceurope.com>

or for The Americas

<http://www.gcamerica.com>

They can also be obtained from your supplier.

Last revised 08/2017

StickRESIN

Foto-polimerizirač emajlov adheziv

For use only by a dental professional in the recommended indications.

WHAT IS StickRESIN?

StickRESIN is a light cure single-component enamel adhesive based on dimethacrylates. Use of this adhesive requires enamel etching. StickRESIN is compatible with methacrylate-based light cure composite restorative materials.

INDICATIONS:

- Wetting of Stick and StickNET fibres (refer to the instructions for use of Stick products)
- Reactivation of Stick and everStick fibre surfaces when cementing and repairing fibre constructions (refer to the instructions for use of Stick and everStick products)
- As enamel adhesive

CONTRA-INDICATION

In rare cases the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

USING StickRESIN AS ENAMEL ADHESIVE

- Isolation**
Use of a rubber dam is the recommended method of isolation.
- Preparation**

Prior to preparation, clean the tooth with flour of pumice and water. Prepare the cavity with minimal tooth reduction. Margins should have a slight (0.5–1.0 mm) bevel placed in the enamel to increase the surface area, for greater bond strength.

3. Enamel etching

Apply etching gel on the enamel. Leave the etching gel in place for 20 seconds. For primary teeth and teeth high in fluoride, etching for 60 seconds is recommended. Rinse for 20 seconds with water. Dry with oil- and water-free air. The etched enamel should have a chalky, white appearance.

Etching precaution:

It is essential that the etched enamel will not be contaminated. If contamination does occur, re-etch, rinse with water, and dry as above. Avoid contact of etching gel with oral soft tissues, eyes, and skin. If accidental contact occurs, flush immediately with copious amounts of water.

4. Application of StickRESIN

Dispense 1–2 drops of StickRESIN onto a mixing pallet. Using a brush, immediately apply a uniform coating to the dried etched-enamel surfaces. Avoid excessive air-thinning of the adhesive.

NOTE: If StickRESIN is not used immediately, place the dispensed adhesive in subdued lighting to prevent premature polymerization.

5. Curing of StickRESIN

Cure the adhesive coating by exposing its entire area to a suitable dental light-curing unit for 20 seconds before placement of the light cure composite (wavelength 390–490 nm).

NOTE: The adhesive does not self-cure.

6. Restorative placement, curing and finishing

Refer to manufacturer instructions for details on placement, curing, and finishing of the light cure restorative composite.

STORAGE:

Do not store at temperatures above +25°C (+77°F). Protect from sunlight.

(Shelf life: 3 years from date of manufacture)

PACKAGES

Refills

StickRESIN, 5 ml adhesive bottle

NOTE: StickRESIN is not a dentine adhesive. If dentine areas become exposed during cavity preparation, treat these areas with suitable dentine conditioner before applying StickRESIN.

WARNING: Do not use StickRESIN in combination with substances containing eugenol, because eugenol can impair the hardening of the composite and cause discoloration.

Contact of StickRESIN with the skin should be avoided, especially by anyone having known resin allergies. Irritation resulting from direct contact with the pulp cannot be ruled out. Therefore, in cases of deep excavation, the cavity floor should be covered with a thin layer of hard-setting calcium hydroxide material for pulp protection.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:

<http://www.gceurope.com>

or for The Americas

<http://www.gcamerica.com>

They can also be obtained from your supplier.

Last revised 08/2017

StickRESIN

Světlem tuhnoucí adheziv pro sklovinu

За употреба само от дентални специалисти за препоръчаните индикации.

KAKVO E StickRESIN?

StickRESIN е фотополимеризиращ, единокомпонентен емайлов адхезив на основата на диметакрилатите. Използването на този адхезив изисква евтанза на емайл.

StickRESIN е съвместим с метакрилатно-базирани, фото-полимеризиращи, композитни възстановителни материали.

ИНДИКАЦИИ:

- Омекряне на влакната Stick и StickNET (съгласно инструкциите за употреба на продуктите)
- Реактивация на повърхността на Stick и everStick влакната при циментиране и поправяне на фибро-конструкции (съгласно инструкциите за употреба на продуктите everStick)
- Като емайлов адхезив

КОНТРАИНДИКАЦИИ

В редки случаи емайлът може да предизвика алергична реакция, която може да предизвика пропадане на влакната.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА StickRESIN КАТО ЕМАЙЛОВ АДХЕЗИВ

- Изолация**
Употребата на кофердам е препоръчителен метод за изолация.
- Подготовка**

Преди препарациите, почистете зъба с пемза и вода. Препарирайте кавитът с минимална редукция на зъба.

Ръбовете трябва да имат фаза (0.5–1.0 mm) в границите на емайла, за да се повиши повърхността за по-добра здравина на върхулата.

Еванзия на емайл

Нанесете евзая на върхът на емайла. Оставете евзацията на място за 20 секунди. За млечни зъби и зъби с хиперфлуороза, се препоръчва евзая за 60 секунди. Промийте с вода за 20 секунди. Подсушете с обезмаслен въздух.

3. Еванзия на емайл

Нанесете евзая на върхът на емайла. Оставете евзацията на място за 20 секунди. За млечни зъби и зъби с хиперфлуороза, се препоръчва евзая за 60 секунди. Промийте с вода за 20 секунди. Подсушете с обезмаслен въздух.

4. Използване на StickRESIN

Дозирайте 1–2 капки на StickRESIN в смесителния блокче. Използвайте четка, незабавно нанесете равномерно покритие върху подсушените евзации повърхности. Предотвратете излишно въздействие на адхезива.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако StickRESIN не се използва веднага, предпазете дозирания адхезив от светлина за да предотвратите предварителна полимеризация.

5. Полимеризация на StickRESIN

Полимеризирайте адхезивното покритие чрез излагане на цялата област на подходящ дентален фото-полимеризиращ възбудник.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако еванзията не е стабилизирана, покрийте я с въздушни пузыри.

6. Нанасяне на възстановяването, полимеризация и финиране

Обърнете се към инструкциите на производителя за детайли по нанасяне, полимеризация и финиране на възстановяването.

СЪХРАНЕНИЕ:

Не съхранявайте при температури над +25°C (+77°F). Пазете от слънчева светлина. (Срокност: 3 години от датата на производство)

ПАКОВКИ

Допълнително StickRESIN, 5 ml бутилка адхезив

ЗАБЕЛЕЖКА: StickRESIN не е дентинов адхезив. Ако се открият дентинови зони при препариранието на кавитата, обработете тези области с подходящ дентинов кондиционер преди нанасянето на StickRESIN.

ВНИМАНИЕ: Не използвайте StickRESIN в комбинация с материали, съдържащи евгенол, защото евгенолът може да повлияе вътвърдяването на композита и да причини оцветяване.

Contact of StickRESIN with the skin should be avoided, especially by anyone having known resin allergies. Irritation resulting from direct contact with the pulp cannot be ruled out. Therefore, in cases of deep excavation, the cavity floor should be covered with a thin layer of hard-setting calcium hydroxide material for pulp protection.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:

<http://www.gceurope.com>

or for The Americas

<http://www.gcamerica.com>

They can also be obtained from your supplier.

Last revised 08/2017

StickRESIN

Svetlosno polimerizirajući adheziv za caklinu

Určeno výhradne k použití v dentální praxi v doporučených indikacích.

Co je StickRESIN?

StickRESIN je světlem tuhnoucí jednokomponentní adheziv pro caklinu na bázi dimetakrylátů. Použití tohoto adheziva zahtívá jetkanje cakline.

StickRESIN je kompatibilní s světlem tuhnoucím výplňovými materiály na bázi metakrylátu.

INDIKACE:

- Omekrynie na vlaknach Stick a StickNET (



StickRESIN

Svetlom tuhnúce adhezívum na sklovini

Na použitie len v stomatologickej praxi v odporúčaných indikáciách.

Čo JE Stick RESIN?

Stick RESIN je svetlom tuhnúce jednozložkové sklovinné adhezívum na báze dimetakrylatov. Použitie tohto adhezíva vyžaduje leptanie skloviny.

Stick RESIN je kompatibilný so svetlom tuhnúcimi kompozitnými výplňovými materiálmi na báze metakrylatu.

INDIKÁCIE:

- Na zmäcanie vláken Stick a Stick NET (pozri návod na použitie produktov Stick)
- Na reaktiváciu povrchov vláken Stick a everStick pri cementovaní a pri oprávach konštrukcií so sklenenými vláken (pozri návod na použitie produktov Stick a everStick)
- Ako adhezívum na sklovinu

KONTRAINDIKÁCIE

V jedinčiných prípadoch môže výrobok spôsobiť citlivosť u niektorých osôb. V prípade takejto reakcie, prerušte používanie výrobku a vyhľadajte lekára.

POUŽITIE Stick RESIN AKO ADHEZÍVUM NA SKLOVINU

1. Izolácia
Odporúčaná metóda izolácie je použitie koferdaru.

2. Preprácaja

Pred prepráciou, vycistite zuby pemzou a vodom. Preparujte kavitu s minimálne inovinázkou technikou. Okrajé musia mať mierny (0,5-1,0 mm) úkos umiestnený v sklovine pre zväčšenie väzobnej plochy a pre väčšiu pevnosť spoja.

3. Leptanie skloviny

Aplikujte lepaci gél na sklovinu. Nechajte pôsobiť 20 sekúnd. Pre primárne zuby a zuba s vysokým obsahom fluoridov sa odporúča leptať 60 sekúnd. Opláchnutejte s vodom po dobu 20 sekúnd. Vysušte vzduchom bez obsahu oleja a vody. Naleptané povrchy skloviny by mali mať kriedovitú, biely vzhlad.

Upozornenia pri leptaní:
Je nevyhnutné, aby naleptaná sklovina nebola kontaminovaná. Ak ku kontaminácii dojde, znovu leptejte, opláchnuite vodom a vysušte ako je uvedené višše. Vyhnete sa kontaktu lepacieho gelu so sliznicami, s očami a pokrožkou. Ak, dôjde k hánodnému kontaktu, okamžite miesto vylapláchnite veľkým množstvom vody.

4. Aplikácia Stick RESIN

Nadávkujte 1-2 kvapky Stick RESIN na miešacie podložku. Pomocou štetca, okamžite aplikujte súvislú vrstvu na osušené a naleptané sklovinné povrchy. Vyhnete sa kontaktu nadmernému riedeniu adhezíva vzduchom.

POZNÁMKA: Ak nie je Stick RESIN použitý okamžite, umiestnite nadávkované adhezívum mimo svetlo, aby sa zabránilo predčasnej polymerizácii.

5. Polymerizačia Stick RESIN

Vytvrdzuje celú vrstvu adhezíva polymerizačnou lampou po dobu 20 sekúnd pred umiestnením svetlom tuhnúceho kompozitu (vlnová dĺžka 390-490 nm).

POZNÁMKA: Adhezívum nie je samotuhné.

6. Násananie kompozitu, vytvrdzovanie a dokončovanie

Pozri pokyny výrobcu pre vrstvenie, vytvrdzovanie a dokončovanie svetlom tuhnúcich výplňových kompozítov.

SKLADOVANIE:

Neskladujte pri teplotách nad +25°C (+77°F). Chránite pred slnečným žiareniom.

(Doba použitelnosti: 3 roky od dátumu výroby)

BALENA

Reflux

Stick RESIN, 5 ml fláštička adhezíva

POZNÁMKA: Stick RESIN nie je dentínové adhezívum. Ak sa počas preprácie dostanete do dentínevoj oblasti, ošetrte tieto miesta vhodným dentínovým kondicionérom ešte pred použitím Stick RESIN.

VAROVANIE: Nepoužívajte Stick RESIN v kombinácii s látkami obsahujúcimi eugenol, pretože eugenol môže narušiť tuhnutie kompozítu a spôsobiť diskoloráciu.

Je potrebné sa vyhnúť kontaktu Stick RESIN s pokrožkom, najmä u alergikov na živice. Podráženie vyplývajúce z priameho kontaktu s pulpou nemôžu vylúčiť. Preto, v prípade hlbokej preprácie, musí byť priestor v blízkosti pulpy pokryty tenkou vrstvou kalcium hydroxidu pre jej ochranu.

Niekteré výrobky uvádzané v tomto návode na použitie, môžu byť klasifikované ako nebezpečné podľa GHS. Vždy sa oboznámte s bezpečnostnými listami, ktorí sú k dispozícii na stránkach: <http://www.gceurope.com> alebo pre Ameriku <http://www.gcamerica.com>

Môžete ich tiež získať od svojho dodávateľa.

Posledná oprava 08/2017

StickRESIN

Svetlom strújcoč skleninský adhezív

Le za zobozdravstvo v pripravené namene.

KAJ JE StickRESIN?

StickRESIN je svetlom strújcoč eno-komponentný adhezív na osnovi dimetakrilátov. Pred uporabou je potrebeno jedkanie sklenine. StickRESIN je kompatibilný s svetlom strújcočimi kompoziti za obnovu na osnovi metakrilátov.

INDIKACIJE:

- Vlaženie Stick in StickNET vlakna (upoštevajte navodila za uporabo izdelkov Stick)
- Ponovna aktyvácia površia Stick in everStick vlakna kod cementiranja i popravka konstrukcije vlakna (upoštevajte navodila za uporabu za Izdelkov Stick in everStick)
- K adhezív za sklenino

KONTRAINDIKACIJE

V redkih prímeriach lrahko izdelek pri nekaterih ljudih povzroča preobčutlivosť. V primeru pojava takšnej reakcie, prenehajte s uporabo in posvetujte s zdravnikom.

UPORABA StickRESIN KOT SKLENINSKI ADHEZIV

1. Izolácia

Uporaba gumijaste opne je priporočljiva metoda izolácie.

2. Preprácaja

Pred prepráciou, vycistite zuba s plovcom v vode. Z minimalnej redukcii zuba upravite kavito. Skleninské meje naj (0,5-1,0 mm) úkos umiestnený v sklovine pre zväčšenie väzobnej plochy a pre väčšiu pevnosť spoja.

3. Leptanie skloviny

Aplikujte lepaci gél na sklovinu. Nechajte pôsobiť 20 sekúnd. Za mléčne zube v zvisoko vsebnstvijo fluoridov, sa pripravia jedkanie 60 sekúnd. Spirajte z vodo 20 sekund. Osušte z zrakom brez olia v vode. Jedkania sklenino mora imeti kredast, keď je zlepil. Opozorilo pri jedkaní:

Zelo pomembno je, da jedkania sklenino ni kontaminirana. V primeru, da pride do kontaminacie, ponovno jedkanje, spreite z vodo v osušení, kot je navedeno zgoraj. Izogibajte se kontaktu sklinie s měkkimi tkvi střímné vlastnosti, oči a kozu. V primeru reakcie slúčajúcej kontaktu, takoj izdatno sprírete z vodo.

4. Nanášenie materijala StickRESIN

Dozíravajte 1-2 kapljice StickRESINA na podlogu za mešanie. Četkicom odmah naneti ravnomeno sloj na osušené a nagružené površine. Izogibajte se pretrienanmu spŕhanju plasti adhezíva.

OPOMBA: Če StickRESIN ni takoj uporabljen, umaknite pripravljen adhezív stran od svetlobe, da preprečite prezgodnju polimerizacijo.

5. Presvetljevanje StickRESINA

Presvetlite adhezívnu plast s prímeno polimerizačnou lučou 20 sekund, pred namestívom svetlom strújcočega kompozita (velkina valova 390-490 nm).

6. Nanášanie kompozitu, strejvanie a dokončovanie

Upoštevajte protizávlčevá navodila za uporabo.

SHRANJEVANIE:

Ne shranjujte pri teplotami nad +25°C (+77°F). Zaščitite pred direktno sončno svetlobou.

(Rok uporabe: 3 leta od dneva proizvodnje)

PAKIRANJA

Naknadna pakiranja

StickRESIN, 5 ml steklenička adheziva

OPOMBA: StickRESIN ni adhezív za dentin. V primeru, da se med prepráciu kavite izpostaví dentínu, na mesta prímeno pripravite s dentinskim kondicionerom, pred nanosom StickRESIN.

OPOZORILO:

StickRESIN ne uporabljajte v kombinaciji z izdelki, ki vsebujejo eugenol, saj eugenol lahko onemogoča strejvanje kompozita in povzroči zabarvanje.

Potrebuje se je izogibati stiku s StickRESIN in kožo, predvsem tisti, ki že imajo znané alergie na smolo. Draženja pri direktnem stiku s pulpou ne moremo izložiti. Zato je v primeru globokih kavít, potrebo prekriti dno kavite s tanko plastjo trdo strjenega kalcijal hidroksidnega materiala, za zaščito pulpe.

Nekateri proizvodi omenjeni v predhodnih navodilih za uporabo so lahko klasificirani kot nebezpečné podľa GHS. Vedno se podučite o navodilih za varno uporabo na: <http://www.gceurope.com> ali za ZDA <http://www.gcamerica.com>

Lahko pa jih dobiti tudi pri vašem zastopníku.

Zadnjič pregljadeno 08/2017

StickRESIN

Emailevý adhezív svetlového tverdínna

Для використання тільки стоматологами та зубними техниками згідно з рекомендованими показаннями.

STA JE StickRESIN?

StickRESIN je svetlom strújcoč jednokomponentný adhezív za gleb na bazi dimetakrilátu. Korištenje ovog adheziva zahteva nagrizanje glebi.

StickRESIN je kompatibilan sa svetlom strújcočimi kompoziti za obnovu na osnovi metakrilátov.

INDIKACIJE:

- Vlaženie Stick in StickNET vlakna (pripravite se uputstva za upotrebu za Stick proizvode)
- Reaktivacija površia Stick i everStick vlakna kod cementiranja i popravka konstrukcije vlakna (pripravite se uputstva za upotrebu za Stick i everStick proizvode)
- K adhezív za sklenino

KONTRAINDIKACIJE

U retkim slučajevima ovaj proizvod može da izazove osetljivost kod nekih osoba. U slučaju takvih reakcija potrebno je prekinuti upotrebu proizvoda i posvetiti se zdravniku.

KORIŠĆENJE materijala StickRESIN KAO ADHEZIVA ZA GLED

1. Izolacija

Koristiti koferdar u preporučenoj metodi izolacije.

2. Preparacija

Pripremite Zub od izolacije s prečistitom smesom profilaktičke pasti i vode. Kavito prepravite uz minimalno smanjenje zuba. Rubovi treba da imaju malo (0,5-1,0 mm) stepenik postavljen u gledu k sebi.

3. Jedkanje sklenine

Nanelite sklenino na sklenino. Gel postavite delovali 20 sekundi. Za mléčne zube v zvisoko vsebinstvo fluoridov, sa pripravite jedkanje 60 sekúnd. Spirajte z vodo 20 sekund. Osušte z zrakom brez olia v vode. Jedkania sklenino mora imeti kredast, keď je zlepil. Opozorilo pri jedkaní:

Zelo pomembno je, da jedkania sklenino ne bodo kontaminirane. Ako dojdete do kontaminacije, ponovno jedkanje, spreite z vodo v osušení, kot je navedeno zgoraj. Izogibajte se kontaktu sklinie s měkkimi tkvi střímné vlastnosti, oči a kozu. V primeru reakcie slúčajúcej kontaktu, takoj izdatno sprírete z vodo.

4. Nanášenie materijala StickRESIN

Dozirajte 1-2 kapljice StickRESINA na podlogu za mešanie. Četkicom odmah naneti ravnomeno sloj na osušené a nagružené površine. Izogibajte